

Pyrrhocoroidea, Coreoidea et Pentatomoidea de la collection du naturaliste Jacques Petit (†) (Heteroptera)

Stéphane Claerebout^(1*), Jacques Poumay⁽²⁾, Daniel Quoilin⁽³⁾ & Jeannine Bortels⁽⁴⁾

1* chemin de Macon, 11, B-6460, Bailièvre, Belgique 0478 / 61 50 77 – stephaneclaerebout@yahoo.fr

2 rue des Longues Pièces, 17A, B-4970, Francorchamps, Belgique

3 rue du Palais, 86 Boîte 7, B-4800 Verviers, Belgique

4 responsable de la conservation des collections entomologiques de Gembloux Agro-Bio Tech, Unité d'Entomologie fonctionnelle et évolutive, Université de Liège, Belgique.

Article reçu le 17 avril 2020, accepté le 11 décembre 2020

Données fournies pour 93 espèces de Pyrrhocoroidea (Pyrrhocoridae), Coreoidea (Alydidae, Coreidae, Rhopalidae et Stenocephalidae) et Pentatomoidea (Acanthosomatidae, Cydnidae, Pentatomidae, Plataspidae et Scutelleridae), récoltés entre 1936 et 2007 principalement en Belgique et au Grand-Duché de Luxembourg par le naturaliste Jacques Petit. Un bref commentaire est fourni pour les espèces en provenance de Belgique.

Mots-clés: Pyrrhocoroidea, Coreoidea, Pentatomoidea, chorologie, Belgique, Grand-Duché de Luxembourg.

New data about 93 species belonging to Pyrrhocoroidea (Pyrrhocoridae), Coreoidea (Alydidae, Coreidae, Rhopalidae and Stenocephalidae) and Pentatomoidea (Acanthosomatidae, Cydnidae, Pentatomidae, Plataspidae and Scutelleridae), collected between 1936 and 2007 primarily from Belgium and Grand Duchy of Luxemburg by the naturalist Jacques Petit are presented. Short comment on species for Belgium is provided.

Keywords: Pyrrhocoroidea, Coreoidea, Pentatomoidea, chorology, Belgium, Grand Duchy of Luxembourg.

1 INTRODUCTION

Cette contribution s'inscrit dans une série d'articles consacrés aux captures entomologiques faites en Belgique et au Grand-Duché de Luxembourg par Jacques Petit (28 novembre 1921 - 17 janvier 2010), pharmacien à Bassenge. Sa collection renferme également de nombreux spécimens récoltés dans cinq autres pays européens. Quelques spécimens capturés et légués par Pierre Balhan, René Litt, Paul Maréchal, Jos. Muller et Léon Petit (son père) s'y trouvent également conservés.

L'entière collection de J. Petit, constituée de 200 boîtes, a été généreusement léguée par son fils François Petit en 2010 au Conservatoire entomologique wallon de Gembloux Agro-Bio Tech, Unité d'Entomologie fonctionnelle et évolutive (Prof. Frédéric Francis) (Francis & Haubruge, 2012).

Les Hyménoptères Symphytes et les Asilidae récoltés par J. Petit en Belgique et au Grand-Duché de Luxembourg ont déjà été présentés, respectivement, par Magis (2012 & 2013) et Tomasovic & Bortels (2015).

Notre attention s'est attachée aux insectes appartenant aux Hémiptères Hétéroptères Pyrrhocoroidea, Coreoidea et Pentatomoidea récoltés entre 1936 et 2007. Ont été inclus dans cette note quelques spécimens capturés avant 1936 par d'autres légataires, mais faisant partie de la collection de J. Petit. À notre connaissance, elle renferme au total 1403 spécimens, appartenant à 93 espèces et 2 sous-espèces. Pour la

Belgique et le Grand-Duché de Luxembourg, respectivement, 838 et 244 individus ont été dénombrés, tandis que 321 autres proviennent d'Allemagne, d'Espagne, de France, des Pays-Bas et de Suisse.

Entre 1962 et 1996, J. Petit a eu le soin de rédiger, en tant qu'auteur ou co-auteur, onze articles consacrés en tout ou partie aux représentants des Pentatomoidea (Maréchal & Petit, 1955 ; Petit, 1962 ; Petit & Duvigneaud, 1984 ; Petit & Ramaut, 1985 ; Petit, 1989a, 1989b, 1990, 1994a, 1994b, 1994c., 1996). Les occurrences provenant de cette littérature recoupées avec celles issues des boîtes de collections, nous ont permis d'avoir une vue d'ensemble très complète des captures de ce naturaliste de renom.

Chaque spécimen a été identifié et/ou revu par les trois premiers auteurs à l'aide de clés dédiées aux Pyrrhocoroidea et Coreoidea : Moulet (1995) et aux Pentatomoidea : Ribes & Pagola-Cardé (2013), Lupoli & Dusoulier (2015) et Charlot & Claerebout (2016).

La présentation des espèces suit la systématique utilisée dans les catalogues de la région paléarctique les plus récents (Aukema & Rieger, 2006 ; Aukema *et al.*, 2013).

La liste du matériel étudié est présentée par ordre alphabétique de leur lieu de découverte et par ordre croissant de précision géographique (pays, province/département et commune).

La référence botanique utilisée pour nommer les plantes hôtes est la flore de Lambinon et Verloove (2012).

2 INVENTAIRE DES ESPÈCES

Pentatomorpha Leston, Pendergrast & Southwood 1954

Pyrrhocoroidea Amyot & Serville 1843

Pyrrhocoridae Amyot & Serville 1843

***Pyrrhocoris apterus* (Linnaeus 1758)**

BELGIQUE. Liège. Huy (Sarte), 1♀, 2.viii.1930 (Petit L., leg.) ; Jalhay (Lac de la Borchène), 1♀, 30.v.1995 ; Verviers, 1♀, 12.vii.1995. **Luxembourg.** Torgny, 3.x.1953.

FRANCE. Alpes-Maritimes. Aspremont, 1♀, 9.v.1973, 1♀, 26.iv.1979. Gard. Brouzet-lès-Alès, 1♀, 19.vii.1962. Provence-Alpes-Côte d'Azur. Saintes-Maries-de-la-Mer, 1♀, 1♂, 29.vii.1963, 1♀, 1♂, 19.viii.1964.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. Grevenmacher, 1♀, 8.vi.1976.

SUISSE. Valais. Salvan, 1♀, 15.vii.1969.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays. Elle compte parmi les espèces les plus fréquentes de Belgique (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit principalement aux dépens des tilleuls (*Tilia* spp., Tiliaceae) et des Malvaceae (Moulet, 1995).

Coreoidea Leach 1815

Stenocephalidae Dallas 1852

***Dicranocephalus agilis* (Scopoli 1763)**

FRANCE. Alpes-Maritimes. Aspremont, 1♂, 7.v.1971, 1♀, 1.v.1972, 1♀, 2.vi.1974. Meuse. Montmédy, 1♂, 25.v.1953.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid* (Lipperscheid), 1♂, 7.vii.1956 ; *Kiischpelt* (Pintsch), 1♂, 9.vi.1977 ; *Parc Hosingen* (Hoscheid), 1♂, 11.vi.1977.

SUISSE. Valais. *Hérémenche* (Euseigne), 1♀, 12.vii.1969.

***Dicranocephalus albipes* (Fabricius 1781)**

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♀, 1♂, 3.v.1972. **Gard.** *Allègre-les-Fumades*, 1♂, 20.vii.1962, 1♀, 19.vii.1963.

***Dicranocephalus medius* (Mulsant & Rey 1870)**

ALLEMAGNE. Rhénanie-Palatinat. *Vulkaneifel* (Rockeskyll), 1♀, 23.v.1972.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid* (Lipperscheid), 1♂, 2.vii.1956 ; *Kiischpelt* (Pintsch), 1♂, 13.vii.1956.

Alydidae Amyot & Serville 1843

Micrelytrinae Stål 1868

***Alydus calcaratus* (Linnaeus 1758)**

BELGIQUE. Liège. *Ében-Émael*, 1♀, 31.viii.1994 ; *Huy* (Petit L., leg.), 1♂, 9.ix.1945, 1♀, 3.x.1953 ; *Huy* (Corphalie), 1♀, 23.vii.1937 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Sarte) (Petit L., leg.), 1♂, 1.viii.1934, 1♀, 25.vii.1959. **Limbourg.** *Genk*, 1♂, 12.vii.1959, 1♂, 23.viii.1959. **Luxembourg.** *Barvaux-sur-Ourthe*, 1♀, 12.vii.1964.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid*, 1♀, 19.vii.1961 ; *Bourscheid* (Goebelsmühle), 1♀, 19.vii.1961 ; *Bourscheid* (Lipperscheid), 1♂, 24.vii.1957 ; *Bourscheid* (Michelau), 1♀, 12.vii.1960, 1♀, 13.vii.1960 ; *Kiischpelt* (Pintsch), 1♂, 20.vii.1953, 1♀, 13.vii.1956 ; *Walferdange*, 1♂, 11.vi.1976.

Espèce peu commune en Belgique, mais répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce oligophage, se nourrit de nombreuses espèces de la famille des Fabaceae. Elle est myrmécomorphe aux stades juvéniles I, II et parfois III et myrmécophile, passant l'hiver dans des fourmilières jusqu'au mois de juin (Moulet, 1995).

***Camptopus lateralis* (Germar 1817)**

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♀, 7.v.1972, 1♂, 8.v.1972, 1♂, 29.v.1974, 1♂, 3.vi.1974. **Gard.** *Allègre-les-Fumades*, 1♂, 24.vii.1962, 1♀, 14.vii.1963, 2♀, 19.vii.1963, 1♂, 27.vii.1963 ; *Bouquet*, 1♀, viii.1963, 1♂, 21.vii.1963 ; *Brouzet-lès-Alès*, 1♂, 19.vii.1962. **Var.** *Saint-Raphaël* (Agay), 1♂, 9.v.1973, 1♂, 14.v.1973.

Coreidae Leach 1815

Pseudophloeinae Stål 1868

***Arenocoris fallenii* (Schilling 1829)**

BELGIQUE. Liège. *Lixhe*, 18.viii.1935 (Muller J., leg.).

Espèce peu commune et localisée à la côte, très rare à l'intérieur du pays.

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses familles botaniques de plantes herbacées : Fabaceae, Boraginaceae, Asteraceae, Euphorbiaceae, Lamiaceae, en particulier les Geraniaceae. Elle se rencontre presque exclusivement au sol, avec une nette préférence pour les biotopes sablonneux et bien ensoleillés (Moulet, 1995).

***Ceraleptus gracilicornis* (Herrich-Schäffer 1835)**

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Rosport*, 1♀, 18.vi.1959.

***Ceraleptus lividus* Stein 1858**

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Grevenmacher*, 1♂, 15.vi.1977 ; *Rosport*, 1♀, 11.vi.1977.

PAYS-BAS. Limbourg néerlandais. *Echt*, 1♂, 15.viii.1972.

***Coriomeris affinis* (Herrich-Schäffer 1839)**

FRANCE. Gard. *Bouquet*, 1♀, 1♂, 21.vii.1962.

***Coriomeris denticulatus* (Scopoli 1763)**

ALLEMAGNE. Rhénanie-Palatinat. *Wallendorf*, 1♂, 19.vi.1972, 1♀, 19.vi.1977.

BELGIQUE. Liège. *Ampsin*, 1♀, viii.1937 (Petit L., leg.) ; *Bassenge*, 1♂, 28.v.1996 ; *Huy* (Alba), 1♀, 24.viii.1952 ; *Huy* (Petit L., leg.), 1♂, 4.vi.1950, 1♂, 15.iv.1954 ; *Huy* (Sarte), 1♀, 28.vii.1945 (Petit L., leg.) ; *Lanaye*, 1♂, 27.v.1995, 1♂, 2.vi.1995, 1♂, 12.ix.1999 ; *Modave*, 1♂, 11.vi.1950 (Petit L., leg.) ; *Remouchamps*, 1♀, 1♂, 29.v.1997. **Luxembourg.** *Barvaux-sur-Ourthe*, 1♂, 16.v.1997 ; *Buzenol*, 1♀, 24.v.1953, 1♂, 2.vi.1963 ; *Torgny*, 1♂, 15.vi.1953 ; *Wellin*, 1♀, 18.v.1975, 1♂, 30.iv.1978. **Namur.** *Belvaux*, 1♀, 28.v.1956.

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♀, 13.v.1971. **Meuse.** *Côté Saint-Germain*, 1♂, 5.vi.1976. **Pas-de-Calais.** *Audinghen*, 1♂, 17.v.1980, 1♀, 5.vi.1982, 2♂, 7.vi.1983, 1♂, 10.vi.1984.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid* (Lipperscheid), 1♂, 6.vi.1976 ; *Diekirch*, 1♂, 20.vi.1972 ; *Grevenmacher*, 1♂, 15.vi.1977, 2♂, 6.vi.1979 ; *Parc Hosingen* (Hoscheid), 2♂, 12.vi.1977 ; *Rosport*, 1♀, 1♂, 17.vi.1977 ; *Rumelange*, 1♂, 18.vi.1977 ; *Walferdange* (Helmsange), 1♀, 1♂, 13.vi.1977 ; *Wormeldange* (Machtum), 1♀, 6.vi.1976.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays.

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses familles botaniques de plantes herbacées : Fabaceae, Boraginaceae, Asteraceae, Plantaginaceae, Lamiaceae, etc. (Moulet, 1995).

***Coriomeris hirticornis* (Fabricius 1794)**

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♂, 11.v.1973.

***Loxocnemis dentator* (Fabricius 1794)**

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♂, 22.v.1973. **Gard.** *Bouquet*, 1♂, 22.vii.1972.

***Nemocoris fallenii* R. F. Sahlberg 1848**

BELGIQUE. Luxembourg. *Torgny*, 1♀, 1.viii.1953 (Petit L., leg.)

Espèce très rare en Belgique, essentiellement localisée dans le sud du pays.

Espèce oligophage, se nourrit de Fabaceae telles que les gesses (*Lathyrus* spp.) et les vesces (*Vicia* spp.). Elle se rencontre presque exclusivement au sol, mais peut monter dans la végétation pour s'accoupler (Moulet, 1995).

Coreinae Leach 1815

***Coreus marginatus* (Linnaeus 1758)**

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 1♂, 7.x.1951, 1♂, 15.x.1951, 1♀, 23.vi.1985 ; *Chaufontaine*, 1♂, 9.v.1954 ; *Huy* (Gabelle) (Petit L., leg.), 1♀, 20.ix.1945, 1♀, 16.v.1948 ; *Huy* (Sarte) (Petit L., leg.), 1♂, 8.v.1945, 1♀, 1♂, 28.vii.1950, 1♂, 3.vii.1951 ; *Lanaye*, 1♀, 3.v.1999 ; *Modave*, 1♂, 12.vii.1950 (Petit L., leg.) ; *Seraing*, 1♀, ii.1987 ; *Vierset-Barse*, 1♀, 26.vii.1943 (Petit L., leg.). **Limbourg.** *Genk*, 1♀, 2.vi.1952, 1♂, 31.viii.1969. **Namur.** *Treignes*, 1♂, 27.v.1984.

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♀, 3.v.1972. **Ardennes.** *Chooz*, 1♀, 23.v.1968.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid* (Lipperscheid), 1♀, 24.vii.1957 ; *Kiischpelt* (Pintsch), 1♀, 23.vii.1961 ; *Manternach*, 1♂, 24.vii.1959 ; *Parc Hosingen* (Hoscheid), 1♀, 27.vii.1957 ; *Rosport*, 1♀, 17.vii.1969 ; *Schrodweiler*, 1♂, 20.vii.1959.

SUISSE. Valais. *Sierre* (Granges), 1♂, 17.vii.1969.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays. Elle compte parmi les espèces les plus fréquentes de Belgique (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses espèces de plantes herbacées, appartenant principalement aux familles des Polygonoaceae, Rosaceae et Asteraceae (Moulet, 1995).

***Enoplos scapha* (Fabricius 1794)**

ALLEMAGNE. Rhénanie-Palatinat. *Büdesheim*, 1♀, 15.viii.1980. **Rhénanie-du-Nord-Westphalie.** *Wollersheim*, 1♂, 7.vi.1970.

BELGIQUE. Liège. *Awirs*, 1♂, 7.vi.1953 ; *Bassenge*, 1♂, 26.vi.1953 ; 1♂, 7.ix.1968, 1♂, 17.iv.1970 ; *Ében-Émael*, 1♀, 6.vi.1948 ; 1♀, 2.vii.1955 ; *Franchimont*, 1♀, 14.vi.1964 ; *Huy* (Sarte), 1♂, 3.vii.1951 (Petit L., leg.) ; *Lanaye*, 1♀, 27.ii.1992 ; *Mortroux*, 1♀, 1♂, 19.v.1955 ; *Plombières*, 1♂, 9.v.1960 ; *Visé* (Montagne Saint-Pierre), 1♂, 25.v.1985. **Limbourg.** *Fouron-le-Comte*, 1♀, 28.vi.1953. **Namur.** *Auffe*, 1♂, 13.iii.1972 ; *Treignes*, 1♀, 1.vii.1984.

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♂, 28.iv.1972. **Gard.** *Allègre-les-Fumades*, 1♀, 24.vii.1962. **Pas-de-Calais.** *Audinghen*, 1♂, 8.vi.1964, 1♀, 13.v.1980, 1♀, 15.v.1981, 1♀, 20.v.1981, 1♀, 5.vi.1982, 1♀, 7.vi.1983 ; *Audreselles*, 1♀, 9.vi.1982 ; *Escalles*, 1♀, 12.vi.1986.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Ahn*, 1♂, 18.vi.1959 ; *Bettendorf*, 1♂, 18.vi.1976 ; *Bourscheid*, 1♀, 7.vii.1956 ; *Bourscheid* (Lipperscheid), 1♀, 24.vii.1957 ; *Clervaux* (Siebenaler), 1♂, 27.ii.1992, *Kiischpelt* (Pintsch), 1♀, 24.vii.1959, 1♀, 10.vi.1976, 1♀, 9.vi.1977, 1♀, 25.vi.1977 ; *Rumelange*, 1♀, 18.vi.1977 ; *Walferdange* (Helmsange), 1♀, 13.vi.1977.

Espèce peu commune en Belgique, mais répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit essentiellement aux dépens des Asteraceae et Boraginaceae (Moulet, 1995).

***Gonocerus acuteangulatus* (Goeze 1778)**

BELGIQUE. Liège. *Aywaille*, 1♀, 9.vii.1950 ; *Bassenge*, 1♂, 7.ix.2002, 1♂, 14.vi.2003 ; *Huy* (Petit L., leg.), 29.vi.1951, 17.viii.1954 ; *Huy* (Alba) 1♀, 18.viii.1954 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Gabelle) (Petit L., leg.), 1♀, 5.viii.1941, 1♀, 29.vi.1951 ; *Huy* (Gabelle) (Petit L., leg.), 24.viii.1949, 1♀, 9.iv.1951 ; *Modave*, 9.viii.1952 (Petit L., leg.).

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♀, 15.ix.1970 ; 2♀, 3.vi.1975. **Gard.** *Allègre-les-Fumades*, 1♂, 16.vii.1964, 1♀, 27.vii.1964 ; *Bouquet* (Suzon), 2♀, 21.vii.1963 ; *Brouzet-lès-Alès*, 1♀, 18.vii.1962.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Ahn*, 1♂, 18.vi.1959 ; *Grevenmacher*, 1♀, 21.vi.1977.

Espèce commune et répandue à travers tout le pays. Depuis les années 2011, elle compte parmi les dix espèces les plus fréquentes de Belgique (Claerebout & Dutrifoy, 2019). Son arrivée récente en Belgique et son expansion vers le nord notée par Bagnée *et al.* (2000) pourraient s'expliquer par son adaptation nouvelle à se nourrir de végétaux exotiques (Moulet, 2013).

Espèce polyphage, se nourrit de divers végétaux, surtout ligneux, appartenant à plusieurs familles: Taxaceae, Rhamnaceae, Cupressaceae, Rosaceae, etc. (Moulet, 1995).

***Gonocerus insidiator* (Fabricius 1787)**

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Bouquet* (Suzon), 1♀, 1♂, 22.vii.1962.

***Gonocerus juniperi* Herrich-Schäffer 1839**

BELGIQUE. Limbourg. *Zutendaal*, 1♀, 14.vi.1953.

Espèce très rare en Belgique, localisée au sud et à l'est du pays.

Espèce oligophage, se nourrit de Cupressaceae, en particulier le genévrier (*Juniperus communis* L. 1753) (Moulet, 1995).

***Syromastus rhombeus* (Linnaeus 1767)**

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 1♀, 6.ix.1949 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Sarte), 1♀, 6.viii.1939 (Petit L., leg.).
Luxembourg. *Torgny*, 1♂, 3.x.1953 (Petit L., leg.).

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 2♂, 3.v.1972, 1♂, 6.v.1972, 1♀, 7.vi.1974.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Rumelange*, 1♂, 8.vi.1977.

Espèce commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses espèces de plantes herbacées, particulièrement celles appartenant à la famille des Caryophyllaceae (Moulet, 1995).

Rhopalidae Amyot & Serville 1843

Rhopalinae Amyot & Serville 1843

***Corizus hyoseyami* (Linnaeus 1758)**

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 15.v.1948, 1♂, 22.iii.2000, 1♂, 8.iv.2000 ; *Chokier*, 1♀, 8.v.2000 ; *Hergenrath*, 1♂, 2.viii.1959 ; *Huy* (Alba), 1♀, 2.ix.1947 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Gabelle), 1♀, 31.viii.1946 (Petit L., leg.) ; *Sprimont*, 26.viii.1949 ; *Wonck*, 1985. **Limbourg.** *Genk*, 1♂, 19.ix.1956. **Luxembourg.** *Torgny*, 1♂, 3.x.1953. **Namur.** *Leignon* (Petit L., leg.), 1♀, 25.ix.1947, 1♀, 1♂, 4.x.1947.

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♀, 6.v.1972, 1♀, 12.v.1973. **Gard.** *Allègre-les-Fumades*, 1♂, 19.vii.1963 ; *Bouquet*, 1♀, 26.vii.1963 ; *Bouquet* (Suzon), 1♀, 22.vii.1962 ; *Valleraugue*, 1♂, 23.vii.1963.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid* (Michelau), 1♂, 12.vii.1960 ; *Esch-sur-Alzette*, 1♀, 24.vii.1960 ; *Grevenmacher*, 1♂, 7.vi.1976, 1♀, 28.vi.1977 ; *Juglinster*, 1♀, 12.vi.1979 ; *Manternach*, 1♀, 24.vii.1959 ; *Rumelange*, 1♂, 18.vi.1977 ; *Schroindweiler*, 1♀, 17.vii.1961 ; *Walferdange* (Helmsange), 1♀, 8.vi.1960, 1♂, 13.vi.1977, 1♀, 31.v.1986.

SUISSE. Valais. *Salvan*, 1♂, 15.vii.1966.

Espèce commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses plantes herbacées, et tout particulièrement les Fabaceae et les Asteraceae (Moulet, 1995). D'après nos observations, les fruits du colchique d'automne (*Colchicum autumnale* L. 1753, Liliaceae) sont souvent ponctionnés. Se maintient dans des habitats très ensoleillés et plutôt secs.

***Chorosoma schillingii* (Schilling 1829)**

BELGIQUE. Limbourg. *Zutendaal*, 7♂, 11.vii.1954 (Petit L.).

Espèce rare en Belgique, localisée à la côte et au nord du pays.

Espèce polyphage, se nourrit essentiellement de nombreuses espèces de Poaceae (Moulet, 1995).

***Myrmus miriformis* (Fallén 1807)**

FRANCE. Lozère. *Le Pont-de-Montvert*, 1♂, 25.vii.1962.

***Rhopalus maculatus* (Fieber 1837)**

BELGIQUE. Liège. *Sohan*, 1♀, 17.vi.1995. **Limbourg.** *Genk*, 1♂, 15.viii.1971. **Luxembourg.** *Virton* (vallée du Rabais), 1♀, 1♂, 24.v.1953.

Espèce peu commune en Belgique, localisée dans les parties orientale et méridionale du pays.

Espèce polyphage, se nourrit essentiellement de nombreuses Onagraceae. Elle se rencontre dans les milieux humides et frais (Moulet, 1995).

***Rhopalus parumpunctatus* Schilling 1829**

BELGIQUE. Flandre occidentale. *Koksijde*, 5♀, 8♂, 19.vii.1955 ; *Sint-Idesbald*, 1♀, 26.vii.1955. **Liège.** *Andrimont*, 3.vi.1995, 1♀ ; *Bassenge*, 1♀, 30.v.1996, 1♂, 25.iv.1999 ; *Petit-Lanaye*, 1♀, 11.ix.1986, 1♂, 2.v.1990. **Limbourg.** *Genk*, 1♂, 6.ix.1951, 1♀, 23.viii.1959 ; *Maasmechelen* (Opgrimbe), 1♀, 10.vi.1962 ; *Meeuwen-Gruitrode*, 1♀, 3.ix.1961. **Namur.** *Han-sur-Lesse*, 1♀, 29.ix.1985.

FRANCE. Meuse. *Montmédy*, 1♀, 25.v.1953.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Ahn*, 1♀, 7.vi.1984.

Espèce peu commune et répandue à travers tout le pays.

Espèce polyphage, se nourrit essentiellement de nombreuses plantes herbacées, avec une préférence pour les Fabaceae et les Asteraceae (Moulet, 1995).

***Rhopalus subrufus* (Gmelin 1790)**

BELGIQUE. Liège. *Andrimont*, 1♀, 3.vi.1995 ; *Bassenge*, 1♂, 6.vi.1949 (Petit L., leg.), 1♂, 27.vi.1954, 1♂, 18.x.1999, 1♂, 24.iv.2000, 1♂, 24.iv.2000, 1♀, 15.v.2000 ; *Huy* (Gabelle), 2♀, 14.iv.1949 ; *Lanaye*, 1♀, 9.vii.1989, 1♀, 11.vi.1992, 1♀, 3.v.1999 ; *Plombières*, 1♀, 8.v.1960 ; *Visé* (Montagne Saint-Pierre), 1♀, 23.iv.1990, 1♀ ; *Wonck*, 1♀, 13.v.1950 (Petit L., leg.), 1♂, 30.iv.1950 (Petit L., leg.), 1♂, 17.v.1950 (Petit L., leg.), 1♀, 24.v.1970. **Luxembourg.** *Buzenol*, 1♀, 24.v.1953 (Petit L., leg.) ; *Resteigne*, 25.v.1986 ; *Wéris* (Morville), 1♀, 8.v.1975. **Namur.** *Belvaux*, 1♀, 1♂, 8.v.1955 ; *Han-sur-Lesse*, 1♂, 4.vii.1954.

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♀, 3.v.1972. **Ardennes.** *Givet*, 1♀, 5.v.1960.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid*, 1♀, 18.v.1964 ; *Grevenmacher*, 1♂, 10.vi.1978, 1♂, 10.vi.1979 ; *Kiischpelt* (Pintsch), 1♂, 9.vi.1977.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays. Elle compte parmi les espèces les plus fréquentes de Belgique (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses espèces de plantes herbacées appartenant à des familles botaniques très diverses, bien que privilégiant les Lamiaceae (Moulet, 1995).

***Stictopleurus abutilon* (Rossi 1790)**

ALLEMAGNE. Rhénanie-Palatinat. *Trèves*, 1♂, 21.vii.1960.

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 1♀, 15.vi.1942, 1♂, 4.v.1954, 1♀, 28.iv.2000 ; *Huy*, 1♀, 23.viii.1949 (Petit L., leg.) ; 1♂, 6.ix.1981 ; *Lanaye*, 1♀, 26.vi.1987, 9.vii.1989 ; *Lixhe*, 1♀, 1♂, 14.vii.1985 ; *Plombières*, 1♀, 8.viii.1971 ; *Visé* (Montagne Saint-Pierre), 1♀, 23.iv.1990, 1♀ ; *Wonck*, 1♀, 12.viii.1974. **Limbourg.** *Genk*, 1♀, 28.viii.1955. **Namur.** *Han-sur-Lesse*, 1♂, 4.vii.1954.

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♀, 28.iv.1972. **Moselle.** *Château-Salins*, 1♂, 19.viii.1973.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Berdorf*, 1♀, 15.vii.1957 ; *Bourscheid* (Michelau), 1♀, 12.vii.1960 ; *Kiischpelt* (Pintsch), 1♀, 1♂, 9.vi.1977, 1♀, 25.vi.1977, 1♀, 16.vi.1978 ; *Manternach*, 1♀, 24.vii.1959, 2♀, 1♂, 12.vii.1961 ; *Parc Hosingen* (Hoscheid), 2♀, 2♂, 11.vi.1977 ; *Parc Hosingen* (Schuttbourg), 1♂, 16.vii.1960 ; *Eppeldorf*, 1♀, 11.vii.1960 ; *Ahn*, 1♀, 7.vi.1984.

SUISSE. Valais. *Salvan*, 1♀, 16.vii.1965, 1♂, 30.vii.1965.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses plantes herbacées, avec une préférence pour les Asteraceae dont les achillées (*Achillea* spp.), les armoises (*Artemisia* spp.), les séneçons (*Senecio* spp.) et beaucoup d'autres (Moulet, 1995).

***Stictopleurus punctatonervosus* (Goeze 1778)**

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 1♀, 4.xi.1999 ; *Ében-Émael*, 1♀, 9.viii.1959 (Petit L., leg.) ; *Lanaye*, 1♂, 20.vii.1989, 1♀, 14.x.1991, 1♀, 21.x.1991 ; *Petit-Lanaye*, 2♀, 1♂, 6.vii.1986, 2♀, 24.iv.1992 ; *Verviers* (Parc Séroule), 1♀, 16.vii.1992 ; *Wonck*, 1♀, 6.viii.1948 (Petit L., leg.). **Namur.** *Leignon*, 1♂, 15.v.1947 (Petit L., leg.).

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♂, 4.ix.1970.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses plantes herbacées, avec une préférence pour les Asteraceae, surtout les achillées (*Achillea* spp.) et les séneçons (*Senecio* spp.) (Moulet, 1995).

Pentatomoidea Leach 1815

Cydnidae Billberg 1820

Cydninae Billberg 1820

***Cydnus aterrimus* (Forster 1771)**

BELGIQUE. Liège. *Huy*, 1♀, 7.vii.1937 (Petit L., leg.). **Luxembourg.** *Étalle*, 1♀, 8.vi.1953 (Petit L., leg.) ; *Torgny*, 1♀, v.1948 (Petit L., leg.).

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♂, 6.v.1972. **Pas-de-Calais.** *Ambleteuse*, 1♀, 9.ix.1982 ; *Audresselles*, 1♀, 4.vi.1985.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Grevenmacher*, 2♀, 13.vi.1978.

Espèce rare, connue uniquement de cinq provinces et dont la majorité des observations se réalisent au sud du pays, en Lorraine belge, ainsi qu'à la côte (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce oligophage, se nourrit de plusieurs espèces d'euphorbes (*Euphorbia* spp., Euphorbiaceae). Se tient presque exclusivement au pied de ses plantes hôtes dont elle ponctionne les racines. Fréquente les biotopes ouverts et ensoleillés, souvent à proximité ou au pied de l'euphorbe petit cyprès (*Euphorbia cyparissias* L. 1753). Se rencontre parfois à la surface du sol par temps très chaud (Lupoli & Dusoulier, 2015).

Sehirinae Amyot & Serville 1843

***Adomerus biguttatus* (Linnaeus 1758)**

BELGIQUE. Brabant flamand. *Diest* (Schaffen), 1♀, 1.vi.1946 (Petit L., leg.). **Liège.** *Huy*, 1♀, 25.vii.1938 (Petit L., leg.) ; *Julémont*, 1♂, 6.vi.1953 (Petit L., leg.) ; *Lixhe*, 1♀, 7.vi.1925 (Balhan P., leg.). **Limbourg.** *Maaseik*, 1♀, 2♂, 11.vii.1965.

Espèce très rare en Belgique, mais répandue à travers tout le pays.

Espèce oligophage, se nourrit de quelques plantes herbacées dont le mélampyre des prés (*Melampyrum pratense* L. 1753, Scrophulariaceae), dans des biotopes sombres, en lisière forestière et bord de prairies (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Canthophorus dubius* (Scopoli 1763)**

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♀, 7.ix.1970, 1♀, 10.ix.1970, 1♂, 9.v.1973, 2♀, 1♂, 12.v.1973, 1♀, 18.v.1973. **Vaucluse.** *Venasque*, 1♂, 10.vi.1975.

***Canthophorus impressus* (Horváth 1880)**

ALLEMAGNE. Rhénanie-du-Nord-Westphalie. *Blankenheim* (Nonnenbach), 1.vii.1972, 1♀, 1♂, 1♀, 9.vii.1972. **Rhénanie-Palatinat.** *Ahrweiler* (Gönnersdorf), 1♀, 22.v.1974 ; *Büdesheim*, 1♀, 8.vi.1969.

BELGIQUE. Flandre occidentale. *Koksijde*, 2♀, 20.vii.1955, 6♀, 2♂, 21.vii.1955, 3♀, 3♂, 22.vii.1955, 3♀, 30.vii.1955 ; *Sint-Idesbald*, 2♀, 1♂, 24.vii.1955, 1♀, 1♂, 26.vii.1955, 2♀, 30.vii.1955, 1♂, 26.ix.1955.

Espèce très rare en Belgique, essentiellement localisée à la côte.

Espèce oligophage, se nourrit préférentiellement de thésions (*Thesium* spp., Santalaceae), dans les biotopes secs, souvent sablonneux (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Canthophorus maculipes* (Mulsant & Rey 1852)**

FRANCE. Vaucluse. *Mont Ventoux*, 1♀, 25.vii.1964.

***Legnotus limbosus* (Geoffroy 1785)**

BELGIQUE. Liège. *Huy*, 1♀, 1♂, 15.vi.1936 (Petit L., leg.) ; *Wonck*, 1♀, 29.vi.1983. **Namur.** *Han-sur-Lesse*, 1♂, 11.v.1947 (Petit L., leg.) ; *Villers-sur-Lesse*, 14.vi.1951 (Maréchal P., leg.).

Espèce assez commune bien que répandue à travers tout le pays. La plus commune des deux espèces du genre (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce oligophage, se nourrit principalement de gaillets (*Galium* spp., Rubiaceae) poussant sur les sols secs friables bien exposés au soleil. Creuse fréquemment le sol meuble, à la base de la plante hôte (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Sehirus luctuosus* Mulsant & Rey 1866**

BELGIQUE. Liège. *Boirs*, 1♂, 24.v.1952 ; *Ében-Émael*, 1♂, 21.iv.1992. **Luxembourg.** *Érezée* (Biron), 1♀, 13.vi.1994 ; *Torgny*, 1♀, 9.v.1948 (Petit L., leg.). **Namur.** *Leignon*, 1♂, 8.vi.1948 (Petit L., leg.).

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid* (Welscheid), 1♀, 20.vii.1960.

PAYS-BAS. Zélande. *Saeftinghe*, 1♂, 22.v.1977.

Espèce assez commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce oligophage, se nourrit de plusieurs espèces de myosotis (*Myosotis* spp., Boraginaceae). Se tient presque exclusivement au pied de ses plantes hôtes et, plus rarement, sur les fruits. Ses effectifs sont plus abondants dans les biotopes chauds, bien éclairés, ouverts et se développant sur sols calcaires. Passe facilement inaperçue certainement à cause de ses mœurs discrètes (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Tritomegas bicolor* (Linnaeus 1758)**

ALLEMAGNE. Rhénanie-du-Nord-Westphalie. *Wollersheim*, 1♂, 2.viii.1970.

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 1♂, 16.iv.1948, 1♀, 15.viii.1948, 1♀, 2.vi.1954, 1♀, 13.iv.1955 ; *Ében-Émael*, 1♀, 6.vi.1948 ; *Esneux*, 1♀, v.2007 ; *Huy* (Sarte), 2♀, 2♂, 1.vii.1937, 3♀, 6.vi.1939 (Petit L., leg.) ; *Wonck*, 6.ix.1965, 22.ii.1977, 6.v.1985. **Limbourg.** *Fouron-le-Comte*, 2♂, 28.vi.1953, 3♀, 2♂, 22.vi.1970. **Namur,** *Ave-et-Auffe*, 1♂, 30.iv.1978.

FRANCE. Pas-de-Calais. *Audinghen*, 2♂, 19.v.1981.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Walferdange*, 1♀, 19.vi.1977.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays. La plus commune des trois espèces du genre (Claerebout *et al.*, 2018).

Espèce oligophage, se nourrit de différentes espèces de lamiers (*Lamium* spp., Lamiaceae) tels le lamier jaune (*Lamium galeobdolon* subsp. *galeobdolon*) ainsi que l'une de ses sous-espèces, le lamier argenté (*Lamium galeobdolon* subsp. *argentatum*). Le lamier blanc (*Lamium album* L. 1753) est également renseigné. Se tient tant au pied que sur les fruits de ses plantes hôtes. Préfère les terrains ombragés et frais, mais n'hésite pas à prendre des bains de soleil sur les feuilles de plantes environnantes (Claerebout *et al.*, 2018).

***Tritomegas sexmaculatus* (Rambur 1839)**

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♀, 8.v.1973, 1♀, 5.vi.1974.

Thyreocoridae Amyot & Serville 1843

Thyreocorinae Amyot & Serville 1843

***Thyreocoris scarabaeoides* (Linnaeus 1758)**

BELGIQUE. Luxembourg. *Torgny*, 1♀, 1♂, 28.vii.1945, 1♀, 20.v.1946, 2♀, 30.vii.1950, 1♂, 25.vi.1953.

Espèce très rare en Belgique, mais répandue à travers tout le pays le pays.

Espèce oligophage, se nourrirait de graines de plantes herbacées telles que les violettes (*Viola* spp., Violaceae) et les renoncules (*Ranunculus* spp., Ranunculaceae) (Lupoli & Dusoulier, 2015).

Plataspidae Dallas 1851

Coptosomatinae Kirkaldy 1909

***Coptosoma scutellatum* (Geoffroy 1785)**

BELGIQUE. Luxembourg. *Torgny*, 1♂, 20.v.1946 (Petit L., leg.), 1♀, 20.viii.1950, 3♂, 1.vii.1953, 1♂, 1.viii.1953, 1♀, 14.viii.1958. **Namur.** *Han-sur-Lesse*, 1♀, 1.vii.1973 ; *Treignes*, 1♀, 3♂, 16.vii.1972 ; *Treignes* (Les Rivelottes), 1984.

FRANCE. Meuse. *Côté-Saint-Germain*, 1♂, 15.vi.1976 ; *Montmédy*, 1♀, 4♂, 25.v.1953.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Diekirch*, 2♀, 1♂, 18.vi.1976, 1♂, 20.VI.1977 ; *Ermsdorf*, 1♀, 22.vii.1959 ; *Grevenmacher*, 3♀, 1♂, 15.vi.1977, 1♀, 19.vi.1978 ; *Juglinster*, 1♂, 11.vii.1956, 3♀, 3♂, 25.vii.1956 ; *Rospport*, 2♀, 2♂, 18.vi.1959 ; *Walferdange*, 1♀, 1♂, 11.vi.1975 ; *Walferdange* (Helmsange), 1♀, 1♂, 19.vi.1959, 1♀, 8.vi.1960, 1♂, 13.vi.1977 ; *Wormeldange* (Machtum), 1♀, 2♂, 6.vi.1976.

Espèce peu commune en Belgique, localisée au sud et au sud-est du pays.

Espèce oligophage, se nourrit exclusivement de Fabaceae, aux dépens des graines de nombreux genres (Lupoli & Dusoulier, 2015). Se rencontre le plus souvent dans des biotopes secs, sur substrat calcaire.

Acanthosomatidae Signoret 1864

Acanthosomatinae Signoret 1864

***Acanthosoma haemorrhoidale* (Linnaeus 1758)**

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 1♀, 8.ix.2001 ; *Dalhem* (Warsage), 1♀, 10.ix.1935 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Alba) (Petit L., leg.), 1♀, 15.vii.1935, 1♂, 15.viii.1940, 1♀, 12.ix.1942, 1♂, 14.vi.1952 ; *Huy* (Sarte), 1♀, 7.vii.1941 (Petit L., leg.) ; *Fraipont*, 24.iii.1955 (Maréchal P., leg.) ; *Stoumont* (La Vecquée) (Petit L., leg.), 1♂, 5.vii.1945, ix.1948 ; *Verviers* (Parc Séroule), 12.x.1990.

PAYS-BAS. Limbourg néerlandais. *Eijsden-Margraten* (Mheer), 1♂, 3.vi.1962.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses espèces de plantes arbustives et arborées, généralement des arbres feuillus, avec une nette préférence pour les fruits des Rosaceae (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Cyphostethus tristriatus* (Fabricius 1787)**

ALLEMAGNE. Rhénanie-du-Nord-Westphalie. *Blankenheim* (Alendorf), 1♀, 23.v.1983 ; *Blankenheim* (Ripsdorf), 2♀, 23.v.1983.

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 1♂, 17.iii.1992, 1♀, 19.ix.1996, 1♂, 25.iii.1999 ; *Dalhem*, 1♀, 8.v.1920 (Petit L., leg.) ; *Modave*, 1♂, 11.viii.1947 (Petit L., leg.). **Limbourg.** *Zutendaal*, 1♀, 23.iv.1983, 1♂, 15.v.1988. **Luxembourg.** *Resteigne*, 1♀, 1♂, 29.iv.1984, 1♀, 10.v.1985. **Namur.** *Dourbes*, 1♀, 1♂, 12.v.1988.

FRANCE. Gard. *Bouquet*, 1♀, 16.vii.1961.

Espèce commune et répandue à travers tout le pays, surtout à partir des années 1984 (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce oligophage, se nourrit de galbules et de graines de nombreuses espèces de Cupressaceae, tant indigènes qu'introduites (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Elasmostethus interstinctus* (Linnaeus 1758)**

BELGIQUE. Liège. *Angleur*, 2♀, ix.1916 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Alba), 1♂, 25.vii.1951 (Petit L., leg.) ;

Huy (Gabelle), 1♀, 11.viii.1952 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Sarte), 1♀, 14.ix.1934 (Petit L., leg.) ; *Sprimont*, 1♂, 14.iv.1941 ; *Stoumont* (La Vecquée), 1♀, 1♂, 11.xi.1950 (Petit L., leg.) ; *Vierset-Barse*, 1♂, 14.iv.1951 (Petit L., leg.) ; *Wandre*, 1♀, 1.viii.1920 (Petit L., leg.) ; *Wonck*, 1♂, 14.iv.1981, 1♂, 9.ix.1986. **Limbouurg. Maasmechelen** (Opgrimbie), 9.v.1954 (Maréchal P., leg.). **Luxembourg. Bertrix**, 1♀, 20.iv.1951 ; *Villers-devant-Orval*, 1♂, 25.vii.1952 (Petit L., leg.).

PAYS-BAS. Limbourg néerlandais. Bergen (Aijen), 2♀, 1.viii.1982.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. Bourscheid, 1♂, 22.v.1961.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit principalement aux dépens des bouleaux (*Betula* spp., Betulaceae), des aulnes (*Alnus* spp., Betulaceae) et des chèvrefeuilles (*Lonicera* spp., Caprifoliaceae) (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Elasmostethus minor* Horváth 1899**

ALLEMAGNE. Rhénanie-Palatinat. Büdesheim, 3♂, 4.vi.1972. **Rhénanie-du-Nord-Westphalie. Blankenheim** (Ahrhütte), 2♀, 1.vii.1972. **Rhénanie-Palatinat. Vulkaneifel** (Rockeskyll), 1♂, 23.v.1972.

***Elasmucha grisea* (Linnaeus 1758)**

BELGIQUE. Liège. Huy (Alba), 1♀, 18.x.1954 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Gabelle) (Petit L., leg.), 1♂, 18.vi.1952, 22.iv.1953 ; *Huy* (Sarte), 1♀, 1♂, 20.ix.1950 (Petit L., leg.) ; *Lanaye*, 1♀, 20.vi.1987, 1♂, 21.iv.1992, 1♀, 21.viii.1992, 3♀, 24.ix.1992 ; *Lontzen*, 1♀, 16.v.1970 ; *Sprimont*, 14.iv.1941 (Petit L., leg.) ; *Stoumont* (La Vecquée), 1♀, 1♂, 11.xi.1950 (Petit L., leg.) ; *Theux*, 10.v.1952 (Maréchal P., leg.) ; *Verviers* (Parc Séroule), 1♂, 14.vi.1991 ; *Vierset-Barse*, 1♂, 20.iv.1951 ; *Wonck*, 1♀, 5.iv.1992. **Luxembourg. Bertrix**, 1♀, 31.viii.1921 (Petit L., leg.) ; *Villers-devant-Orval*, 1♂, 25.vii.1952.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. Bourscheid, 1♂, 22.v.1961.

PAYS-BAS. Limbourg néerlandais. Maasgouw (Hael), 1♀, 29.vii.1974.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays. Elle compte parmi les espèces les plus fréquentes de Belgique (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit principalement aux dépens des Betulaceae : bouleaux (*Betula* spp.), aulnes (*Alnus* spp.) et noisetier (*Corylus avellana* L. 1753) (Lupoli & Dusoulier, 2015).

Scutelleridae Leach 1815

Eurygastrinae Amyot & Serville 1843

***Eurygaster austriaca* (Schrank 1776)**

BELGIQUE. Liège. Lanaye, 1♂, 25.v.1972. **Luxembourg. Villers-devant-Orval**, 1♂, 6.viii.1950 (Petit L., leg.).

FRANCE. Alpes-Maritimes. Aspremont, 1♀, 25.v.1972 (Muller J., leg.).

Espèce rare en Belgique, plus commune dans le sud du pays.

Espèce oligophage, se nourrit de nombreuses Poaceae, dont les avoines (*Avena* spp. et *Avenula* spp.) (Lupoli & Dusoulier, 2015). Se rencontre dans les biotopes les plus chauds et secs.

***Eurygaster maura* (Linnaeus 1758)**

ALLEMAGNE. Rhénanie-du-Nord-Westphalie. Wollersheim, 1♂, 2.viii.1970. **Rhénanie-Palatinat.**

Gerolstein, 1♀, 28.vi.1959 ; *Hallerbach*, 1♀, 1♂, 12.vii.1960 (Petit L., leg.).

BELGIQUE. Liège. *Boirs*, 1♂, 24.v.1952 ; *Ében-Émael*, 1♀, 9.ix.1962 ; *Huy* (Sarte), 1♂, 9.viii.1939, 1♀, 20.ix.1939, 1♀, 20.vii.1941 (Petit L., leg.) ; *Montagne Saint-Pierre*, 1♀, 10.v.1952. **Luxembourg.** *Barvaux-sur-Ourthe*, 1♀, 1♂, 6.vii.1953 (Petit L., leg.) ; *Torgny* (Petit L., leg.), 1♂, 15.viii.1950, 2♀, 1.viii.1953.

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♀, 30.iv.1972 ; *Daluis*, 1♀, 21.v.1973. **Gard.** *Allègre-les-Fumades*, 1♀, 18.vii.1963, 1♀, 1♂, 19.vii.1963, 1♀, 20.vii.1963 ; *Bouquet*, 1♀, 27.vii.1962, 1♀, viii.1963 ; *Bouquet* (Suzon), 1♀, 22.vii.1962. **Lozère.** *Le Pont-de-Montvert*, 1♀, 25.vii.1962. **Meuse.** *Montmédy*, 4♀, 2♂, 25.v.1953.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid* (Michelau), 1♀, 12.vii.1959.

SUISSE. Valais. *Salvan* (Les Marécottes), 1♀, 21.vii.1965.

Espèce peu commune en Belgique, confinée au sud du pays. Elle est plus rare et plus localisée que *E. testudinaria* (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce oligophage, se nourrit au stade adulte de nombreuses espèces de graminées (Poaceae). Préfère les milieux chauds et secs (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Eurygaster testudinaria* (Geoffroy 1785)**

ALLEMAGNE. Rhénanie-Palatinat. *Neuwied* (Windhagen), 1♀, 1♂, 12.vii.1960.

BELGIQUE. Liège. *Theux*, 1♀, 2.vii.1991 ; *Theux* (Forges Thiry), 1♂, 16.viii.1995. **Luxembourg.** *Melreux*, 1♂, 15.vii.1934 (Petit L., leg.) ; *Torgny*, 1♀, 2.vi.1948, 1♀, 1.viii.1953 (Petit L., leg.), 1♂, 1.viii.1954 (Petit L., leg.), 1♀, 14.ix.1969. **Namur.** *Ave-et-Auffe*, 1♀, 11.v.1969 ; *Han-sur-Lesse*, 1♀, 19.ix.1971.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid* (Michelau), 1♀, 12.vii.1959 ; *Echternach*, 1♀, 22.vii.1959 ; *Juglinster*, 2♂, 25.vii.1959.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce oligophage, se nourrit au stade adulte de nombreuses espèces de graminées (Poaceae). Se rencontre dans une grande variété de milieux, tant humides que secs (Lupoli & Dusoulier, 2015).

Odontotarsinae Mulsant & Rey 1865

***Odontotarsus purpureolineatus* (Rossi 1790)**

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♂, 15.ix.1970.

***Odontotarsus robustus* Jakovlev 1884**

FRANCE. Gard. *Allègre-les-Fumades*, 1♀, 18.vii.1962 ; *Brouzet-lès-Alès*, 1♀, 19.vii.1962.

Odontoscelinae Amyot & Serville 1843

***Odontoscelis fuliginosa* (Linnaeus 1761)**

BELGIQUE. Liège. *Lanaye*, 1♂, 14.vi.1934 (Muller J., leg.), 1♀, 18.viii.1935 (Muller J., det.) ; *Lixhe*, 1♀, 30.vii.1934 (Muller J., leg.). **Luxembourg.** *Étalle*, 1♂, 6.viii.1950 (Petit L., leg.) ; *Gérouville*, 2♀, 1♂, 15.vii.1950 (Petit L., leg.).

Espèce peu commune et localisée à la côte, très rare à l'intérieur du pays.

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses plantes herbacées. Se rencontre au sol, au pied des plantes, dans des biotopes sablonneux ou substrat calcaire (Lupoli & Dusoulier, 2015).

Pentatomidae Leach 1815

Asopinae Amyot & Serville 1843

***Arma custos* (Fabricius 1794)**

BELGIQUE. Liège. *Huy* (Gabelle), 1♀, 12.ix.1946 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Gabelle), 1♀, 12.ix.1946 (Petit L., leg.) ; *Lanaye*, 1♀, 25.ix.1992 ; *Lanaye* (Caster), 1♀, 18.ix.1983, 1♀, 23.iv.1984, 2♀, 2.x.1984, 1♀, 10.x.1984, 1♂, 4.ix.1992 ; *Stoumont*, 1♀, 12.viii.1947 (Petit L., leg.).

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays, mais plus fréquente en Basse et Moyenne Belgique (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit d'insectes à défense faible, à déplacement lent et à cuticule molle (larves de lépidoptères, coléoptères, tenthrèdes, etc.), chassés dans les strates arbustive et arborée, principalement constituées de bouleaux (*Betula* spp., Betulaceae) et d'aulnes (*Alnus* spp., Betulaceae) (Lupoli & Dusoulrier, 2015).

***Jalla dumosa* (Linnaeus 1758)**

BELGIQUE. Liège. *Lixhe*, 1♀, 5.vi.1922 (Muller J., leg.) ; *Petit-Lanaye*, 1♀, 25.v.1934 (Muller J., leg.) ; *Wonck*, 1 larve, 15.vi.1957.

Espèce rarissime, probablement éteinte en Belgique. À notre connaissance, la dernière donnée de cette espèce pour le pays provient de Wonck, en 1957.

Espèce polyphage, se nourrit de larves de coléoptères et de chenilles chassées au sol, dans les entrelacs de la végétation (Péricart, 2010).

***Picromerus bidens* (Linnaeus 1758)**

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 1♀, 4.x.1948, 1♀, 3.ix.1950 ; *Huy* (Gabelle), 2♀, 15.vii.1952 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Sarte) (Petit L., leg.), 1♂, 8.viii.1940, 1♀, 7.viii.1941, 15.ix.1952 ; *Lanaye*, 1♀, 12.x.2001. **Limbourg.** *Fourons*, 1♂, 22.vi.1958 ; *Meeuwen-Gruitode*, 1♂, 27.viii.1961 ; *Zutendaal*, 1 larve, 14.vi.1953, 1♀, 8.vii.1953. **Luxembourg.** *Meix-devant-Virton*, 1♂, 4.viii.1974 ; *Vance*, 1♀, 14.vii.1956. **Namur.** *Leignon*, 1♂, 5.ix.1945 (Petit L., leg.).

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid*, 1♀, 30.vii.1957.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit d'insectes à défense faible, à déplacement lent et à cuticule molle (larves de lépidoptères, coléoptères, tenthrèdes, etc.) chassés dans les strates herbacée, arbustive et arborée (Lupoli & Dusoulrier, 2015).

***Rhacognathus punctatus* (Linnaeus 1758)**

BELGIQUE. Flandre occidentale. *Sint-Idesbald*, 30.vii.1955. **Liège.** *La Baraque Michel*, 1♀, 18.vii.1934 (Petit L., leg.) ; *Sourbrodt*, 1♂, 6.v.1956. **Limbourg.** *Heers* (Mechelen-Bovelingen), 1♀, 10.iv.1960 ; *Maasmechelen* (Opgrimbie), 1♀, 1♂, 14.vi.1953, 3♂, 9.v.1954 ; *Zutendaal*, 1♂, 26.iv.1964, 1♂, 7.v.1964.

Espèce rare en Belgique, présente essentiellement au sud et au nord du pays. On trouve le plus souvent des individus isolés.

Espèce polyphage, se nourrit d'insectes à défense faible, à déplacement lent et à cuticule molle (larves de lépidoptères, coléoptères, tenthrèdes, etc.) chassés dans la strate herbacée, souvent sur les bruyères (*Erica* spp., Ericaceae) et la callune (*Calluna vulgaris* Hull. 1808, Ericaceae) (Lupoli & Dusoulrier, 2015).

***Troilus luridus* (Fabricius 1775)**

BELGIQUE. Liège. *Jalhay* (Sart-Station), 1♀, 1.ix.1995 ; *Verviers* (Parc Séroule), 1♂, 21.viii.1988.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid*, 1♀, vii.1957.

Espèce peu commune et répandue à travers tout le pays. Plus rare et plus localisée que la majorité des autres espèces de sa sous-famille, les Asopininae (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit d'insectes chassés dans les strates arbustive et arborée (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Zicrona caerulea* (Linnaeus 1758)**

ALLEMAGNE. Rhénanie-du-Nord-Westphalie. *Blankenheim* (Ahrhütte), 1♀, 26.vi.1958. **Rhénanie-Palatinat.** *Gönnersdorf*, 1♂, 18.vii.1976, 1♀, 9.v.1982.

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 1♂, 20.vii.1952 ; *Boirs*, 1 larve, 19.v.1966 ; *Lanaye*, 1♀, 1♂, 27.iv.1930 (Muller J., leg.) ; *Montagne Saint-Pierre*, viii.1985 ; *Plombières* (Bois de Preuss), 1♀, 25.viii.1963 ; *Sohan*, 1♀, 17.vi.1999 ; *Sourbrodt*, 1♂, 18.vii.1971. **Limbourg.** *Daelgrimby*, 30.vi.1957, 1♂ ; *Fourons*, 3.vii.1971, 1♀ ; *Meeuwen-Gruitode*, 1♀, 3.ix.1961. **Luxembourg.** *Chassepierre*, 1♂, 26.v.1658 ; *Suxy*, 1♀, 1♂, 13.viii.1952 (Petit L., leg.). **Namur.** *Treignes*, 1♀, 1.vii.1984.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce oligophage, se nourrit de coléoptères phytophages de la famille des Chrysomelidae, chassés au sol et dans la strate herbacée (Lupoli & Dusoulier, 2015).

Pentatominae Leach 1815

Aeliini Douglas & Scott 1865

***Aelia acuminata* (Linnaeus 1758)**

BELGIQUE. Flandre occidentale. *Koksijde*, 1♀, 19.vii.1955. **Liège.** *Andrimont*, 1♀, 5.vi.1995 ; *Dalhem*, 1♀, 25.vi.1920 (Balhan P., leg.) ; *Huy* (Gabelle) (Petit L., leg.), 1♀, 10.vi.1937, 1♀, 1.ix.1945, 2♀, 17.viii.1950 ; *Lanaye*, 1♂, 15.v.1992 ; *Sohan*, 1♂, 6.vi.1995 ; *Verviers* (Parc Séroule), 1♂, 11.vi.1995. **Limbourg.** *Genk*, 1♀, 28.vii.1966, 1♀, 15.viii.1971 ; *Zutendaal*, 1♂, 11.vii.1954 (Maréchal P., leg.), 1♂, 15.v.1988.

FRANCE. Pas-de-Calais. *Audinghen*, 1♀, 12.vi.1986. **Gard.** *Bouquet*, 1♂, 27.ii.1992.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Walferdange*, 1♀, 11.vi.1976.

PAYS-BAS. Limbourg néerlandais. *Bergen* (Aijen), 1♀, 10.vii.1977.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays. Elle compte parmi les espèces les plus fréquentes de Belgique (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce oligophage, se nourrit des graines de nombreuses espèces de graminées (Poaceae). Présente en densité plus forte dans les habitats secs où les graminées sont dominantes (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Aelia klugii* Hahn 1833**

BELGIQUE. Liège. *Dalhem*, 1♀, 25.vi.1920 (Balhan P., leg.). **Limbourg.** *Zutendaal*, 5♀, 3♂, 1 larve, 11.vii.1954.

Espèce rare en Belgique, plus commune à l'est du pays.

Espèce oligophage, se nourrit des graines de nombreuses espèces de graminées (Poaceae), dans des biotopes secs et bien exposés (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Aelia rostrata cognata* Fieber 1868**

FRANCE. Gard. *Allègre-les-Fumades*, 1♂, 9.viii.1964 ; Bouquet, 1♂, 26.vii.1962.

***Neottiglossa leporina* (Herrich-Schaeffer 1830)**

BELGIQUE. Liège. *Dalhem*, 1♀, 29.viii.1920 (Balhan P., leg.) ; Huy (Gabelle) (Petit L., leg.), 2♀, 1♂, 1.ix.1945. Luxembourg. *Torgny*, 1♀, 1♂, 1.viii.1953 (Petit L., leg.).

SUISSE. Valais. *Trient* (La Forclaz), 1♀, 21.vii.1965.

Espèce très rare en Belgique, localisée majoritairement à l'extrême sud du pays.

Espèce oligophage, se nourrit des graines de nombreuses espèces de graminées (Poaceae). Se trouve en limite septentrionale de son aire de répartition (Lupoli & Dusoulier, 2015).

Carpocorini Mulsant & Rey 1866

***Anthemina lunulata* (Goeze 1778)**

FRANCE. Hautes-Alpes. *Saint-Véran*, 1♀, 14.vi.1975.

***Carpocoris fuscispinus* (Boheman 1851)**

BELGIQUE. Liège. *Lanaye*, 1♂, 15.viii.1996.

SUISSE. Valais. *Hérémente* (Euseigne), 1♀, 18.viii.1948.

Espèce rare, confinée essentiellement au sud du pays. Plus rare et plus localisée que *C. purpureipennis* (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses espèces d'une grande quantité de familles botaniques. Plus thermophile que *C. purpureipennis*, préfère les milieux secs et bien ensoleillés, riches en fleurs et en graminées (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Carpocoris mediterraneus atlanticus* Tamanini 1958**

FRANCE. Gard. *Allègre-les-Fumades*, 1♀, 18.vii.1962. Var. *Saint-Raphaël* (Agay), 1♀, 14.v.1973.

***Carpocoris pudicus* (Poda 1761)**

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 2♀, 15.x.1970, 1♂, 30.iv.1972, 1♂, 8.v.1973, 1♂, 22.v.1973, 1♂, 2.vi.1974. Meuse. *Montmédy*, 1♀, 25.v.1952. Var. *Saint-Raphaël* (Agay), 1♂, 11.ix.1970.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid* (Lipperscheid), 1♂, 13.vii.1956, 1♂, 5.viii.1957 ; *Rumelange*, 1♂, 18.vi.1972 ; *Schrodweiler*, 1♂, 17.vii.1961 ; *Wormeldange* (Machtum), 1♀, 23.vii.1957.

Espèce non signalée de Belgique (Bagnée *et al.*, 2000 ; Charlot & Claerebout, 2016), mais bien du Grand-Duché de Luxembourg, malgré les confusions historiques avec *Carpocoris purpureipennis* (Reichling, 1997).

Espèce polyphage des milieux ensoleillés, chauds et secs, se nourrit de nombreuses espèces d'un grand nombre de familles botaniques, notamment de composées (Asteraceae), de graminées (Poaceae) et d'ombellifères (Apiaceae) (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Carpocoris purpureipennis* (De Geer 1773)**

ALLEMAGNE. Brandebourg. *Potsdam*, 1♂, 28.vii.1957 (Petit L., leg.). **Rhénanie-du-Nord-Westphalie.** *Blankenheim* (Ahrhütte), 1♀, 20.viii.1972, 1♂, 20.vii.1984. **Rhénanie-Palatinat.** *Büdesheim*, 1♂, 24.v.1971, 1♂, 11.viii.1980, 1♂, 17.viii.1980, 1♀, 21.vi.1984, 1♂, 8.vii.1984 ; *Gönnersdorf*, 1♀, 20.vii.1987.

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 1♂, 1.v.1948, 1♂, 17.vi.1950 ; *Ben-Ahin*, 2♂, 24.vii.1948 (Petit L., leg.) ; *Ében-Émael*, 1♂, 25.vii.1948 ; *Goé*, 1♂, 21.vi.1991 (Litt R., leg.) ; *Huy* (Petit L., leg.), 1♀, 4.viii.1948, 1♀, 6.ix.1949 ; *Huy* (Gabelle), 2♂, 21.viii.1946 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Sarte), 1♀, 4.viii.1948 (Petit L., leg.) ; *Jalhay* (Sart-Station), 1♀, 23.ix.1994 ; *Sourbrodt*, 1♂, 13.ix.1990 (Litt R., leg.) ; *Tilff*, 15.vi.1946 ; *Trooz*, 1♀, 27.v.1943 (Maréchal P. leg.). **Limbourg.** *Genk*, 1♂, 28.viii.1955 ; *Maaseik*, 1♂, 11.vii.1954 ; *Zutendaal*, 1♂, 17.v.1964. **Luxembourg.** *Biron*, 1♂, 24.vi.1994, 1♂, 22.v.1995 ; *Lamorteau*, 1♂, 24.v.1953 ; *Torgny*, 1♀, 1♂, 25.v.1953 (Petit L., leg.), 1♀, 1♂, 14.ix.1969 ; *Vance*, 1♂, 14.vii.1956, 1♀, 12.viii.1956 ; *Wéris*, 1♂, 13.vi.1948, 1♂, 27.vi.1948 (Petit L., leg.). **Namur.** *Ave-et-Auffe*, 1♂, 26.vii.1961 ; *Belvaux*, 2♀, 25.ix.1955, 1♂, 8.v.1956, 1♂, 24.v.1989.

FRANCE. Meuse. *Montmédy*, 2♂, 25.v.1953 (Petit L., leg.) ; *Velosnes*, 1♀, 1♂, 25.v.1953. **Vosges.** *Romont*, 1♂, 25.vii.1948 (Petit L., leg.).

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Berdorf*, 1♀, 22.vii.1959 ; *Bourscheid*, 2♀, 18.v.1954, 1♀, 20.vii.1959 ; *Bourscheid* (Lipperscheid), 1♂, 13.vii.1956 ; *Bourscheid* (Welscheid), 1♀, 1♂, 23.vii.1960 ; *Brandembourg*, 1♂, 28.vii.1957 ; *Echternach*, 1♀, 22.vii.1959, 1♂, 19.vii.1961 ; *Grevenmacher*, 2♂, 23.vi.1977 ; *Juglinster*, 5♂, 25.vii.1959 ; *Manternach*, 3♂, 24.vii.1959 ; *Walferdange* (Helmsange), 1♂, 24.vi.1977 ; *Wormeldange* (Machtum), 3♂, 17.vii.1957 ; *Schrandweiler*, 1♀, 20.vii.1959, 1♂, 17.vii.1961.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays, mais plus fréquente au sud du pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses espèces d'une grande quantité de familles botaniques, notamment de cirses (*Cirsium* spp., Asteraceae), de crucifères (Brassicaceae) et d'ombellifères (Apiaceae) (Lupoli & Dusoulrier, 2015).

***Chlorochroa pinicola* (Mulsant & Rey 1852)**

BELGIQUE. Liège. *La Reid*, 1♀, 25.iv.1995.

Espèce rare en Belgique, confinée essentiellement au nord-est du pays.

Espèce oligophage, se nourrit des aiguilles et des graines des pins (*Pinus* spp., Pinaceae), notamment du pin sylvestre (*Pinus sylvestris* L. 1753), beaucoup plus rarement les autres conifères (Lupoli & Dusoulrier, 2015).

***Dolycoris baccarum* (Linnaeus 1758)**

ALLEMAGNE. Rhénanie-du-Nord-Westphalie. *Blankenheim* (Ahrhütte), 2♀, 1♂, 25.v.1976, 1♂, 21.v.1985, 1♂, 28.vii.1987 ; *Wollersheim*, 3♀, 1♂, 4.vi.1972. **Rhénanie-Palatinat.** *Büdesheim*, 1♀, 1♂, 8.vii.1984, 1♂, 15.viii.1985, 1♂, 13.vii.1986 ; *Gönnersdorf*, 1♂, 22.v.1977.

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 1♀, 15.v.1948, 1♀, 9.x.1995 ; *Ben-Ahin*, 1♀, 8.viii.1948 (Petit L., leg.) ; *Ében-Émael*, 2♂, 6.viii.1948 (Petit L., leg.) ; *Hergenrath*, 1♂, 2.viii.1959 ; *Huy*, 1♂, 10.x.1945 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Alba), 1♀, 15.ix.1939 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Gabelle) (Petit L., leg.), 1♀, 2.ix.1947, 1♀, 16.v.1948 ; *Huy* (Sarte) (Petit L., leg.), 1♂, 9.viii.1952, 1♀, 1♂, 8.ix.1953, 1♀, 7.viii.1954 ; *Jalhay* (Sart-Station), 1♂, 5.viii.1990, 1♀, 14.viii.1995 ; *Jalhay* (Lac de Borchêne), 1♀, 21.vi.1991 (Litt R., leg.) ; *Lanaye*, 1♀, 17.v.1990, 1♂, 19.viii.1991 ; 1♀, 19.x.1991, 1♀, 22.ix.1994 ; *Logne*, 1♀, 10.v.1964 ; *Lanaye* (Caster), 1♂, 23.iv.1984, 1♂ ; *Plombières*, 1♂, 22.v.1971, 1♂, 31.v.1971 ; *Recht*, 1♂, 13.vii.1958 ; *Saint-Vith* (Schönberg), 1♀, 1♂, 25.v.1965 ; *Schmalgraf*, 1♂, 28.v.1971 ; *Theux*, 1♂, 12.v.1997 ; *Theux* (Le Rocheux), 1♀, 15.v.1991 (Litt R., leg.) ; *Theux* (Sasserotte) (Litt R., leg.), 1♀, 9.vi.1990, 1♂, 11.x.1991 ;

Verviers, 1♀, 15.v.1990 (Litt R., leg.), 1♀, 1.vi.1995 ; *Verviers* (Parc Séroule), 1♀, 8.vi.1988, 1♀, 14.vii.1991 (Litt R., leg.). **Limbourg**. *Zutendaal*, 1♂, 7.v.1964, 1♀, 1♂, 17.v.1964. **Luxembourg**. *Buzenol*, 1♂, 24.v.1953 ; *Meix-devant-Virton*, 1♂, 3.vi.1963 ; *Sampont*, 1♀, 1♂, 1.v.1976. **Namur**. *Han-sur-Lesse*, 1♂, 3.x.1954, 3♂, 19.ix.1971, 1♀, 2♂, 29.ix.1985 ; *Leignon*, 1♂, 1♀, 25.ix.1947 (Petit L., leg.).

FRANCE. **Alpes-Maritimes**. *Aspremont*, 1♂, 1.v.1972. **Gard**. *Bouquet*, 1♂, 26.vii.1962. **Haute-Marne**. *Bourbonne-les-Bains*, 2♂, 23.iv.1972. **Pas-de-Calais**. *Audinghen* (Cran Poulet), 1♀, 16.vi.1985.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Parc Hosingen* (Schuttbourg), 1♂, 23.iv.1961 ; *Bourscheid*, 1♂, 30.vii.1957, 1♀, 23.vii.1959, 1♀, 16.vii.1960, 1♂, 22.v.1961 ; *Bourscheid* (Dirbach), 1♀, 26.vii.1967 ; *Bourscheid* (Goebelsmühle), 2♂, 23.vii.1957 ; *Bourscheid* (Lipperscheid), 1♂, 6.vii.1956 ; *Bourscheid* (Michelau), 1♀, 22.v.1961.

SUISSE. **Valais**. *Anniviers*, 1♀, 1♂, 19.vii.1965 ; *Salvan* (Planajeur), 1♀, 28.vii.1965.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays. Elle compte parmi les espèces les plus fréquentes de Belgique (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce largement polyphage, se nourrit de nombreuses espèces de plantes herbacées et ligneuses. Présente dans de nombreux milieux, qu'ils soient chauds, frais, humides ou secs, notamment les parcs et jardins, les lisières forestières et les haies (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Holcostethus albipes* (Fabricius 1781)**

FRANCE. **Gard**. *Allègre-les-Fumades*, 1♂, 18.vii.1992 ; *Bouquet*, 1♂, 22.iv.1962.

***Holcostethus sphacelatus* (Fabricius 1794)**

ALLEMAGNE. **Rhénanie-Palatinat**. *Büdesheim*, 1♀, 10.viii.1980.

BELGIQUE. **Liège**. *Aywaille*, 1♂, 31.v.1989 ; *Comblain-au-Pont*, 1.vi.1950 (Maréchal P., leg.) ; *Petit-Lanaye*, 1♀, 1♂, 25.v.1934 (Muller J., leg.). **Namur**. *Han-sur-Lesse*, 1♂, 1.vii.1973.

FRANCE. **Alpes-Maritimes**. *Aspremont*, 1♂, 27.iv.1972.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Berdorf*, 1♀, 22.vii.1959 ; *Bourscheid*, 1♂, 6.vii.1956, 1♀, 17.vii.1960 ; *Kiischpelt* (*Pintsch*), 1♀, 10.vi.1976 ; 1♀, 9.vi.1977 ; *Parc Hosingen* (Hoscheid), 1♀, 11.vi.1977.

SUISSE. **Valais**. *Salvan* (Les Marécottes), 1♂, 30.vii.1965.

Espèce très rare et essentiellement localisée au sud du pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit essentiellement aux dépens des molènes (*Verbascum* spp., Scrophulariaceae), des résédas (*Reseda* spp., Resedaceae) et des centranthes (*Centranthus* spp., Valerianaceae) (Lupoli & Dusoulier, 2015). Présente dans des habitats chauds, secs et bien ensoleillés.

***Palomena prasina* (Linnaeus 1761)**

BELGIQUE. **Liège**. *Bassenge*, 1♀, 3.ix.1996, 1♂, 8.iv.1994 ; *Huy* (Alba) (Petit L., leg.), 1♂, 12.v.1950, 1♀, 27.viii.1952 ; *Huy* (Gabelle) (Petit L., leg.), 1♂, 20.viii.1950, 1♂, 24.iv.1951, 1♀, 27.viii.1951, 1♀, 2.ix.1952 ; *Huy* (Sarte) (Petit L., leg.), 1♂, 7.vii.1940, 1♀, 27.vii.1942, 1♀, 27.viii.1951, 1♀, 7.v.1956 ; *Jalhay* (Lac de Borchêne), 1♀, 21.vi.1991 (Litt R., leg.) ; *La Reid*, 1♂, 6.vi.1948 (Balhan P. leg.) ; *Lambermont*, 1♂, 28.viii.1989 (Litt R., leg.) ; *Lanaye*, 1♀, 9.vi.1963, 2♂, 30.ix.1984, 1♀, 1♂, 18.x.1993 ; *Lanaye* (Caster), 1♀, 10.iii.1990 ; *Marchin*, 1♀, 10.x.1961 ; *Moresnet*, 1♂, 9.v.1965 ; *Plombières*, 2♀, 23.viii.1970 ; *Stoumont* (La Vecquée), 1♀, 1♂, 11.xi.1950 ; *Tilff*, 1♂, 5.viii.1948 (Petit L., leg.) ; *Verviers*, 1♂, 4.ix.1989 (Litt R., leg.), 1♀, 24.vi.1990 (Litt R., leg.), 1♀, 26.ix.1990, 1♀, 15.xi.1991, 1♀, 23.iv.1995 ;

Verviers (Parc Séroule), 1♀, 13.vii.1990 (Litt R., leg.). **Limbouurg**. *Fourons*, 1♀, 13.vi.1954. Luxembourg. *Barvaux-sur-Ourthe*, 1♀, 6.vi.1949 ; *Torgny*, 1♀, 1.viii.1953. **Namur**. *Han-sur-Lesse*, 1♂, 10.ix.1991.

FRANCE. **Ardennes**. *Chooz*, 1♀, 23.v.1968. **Gard**. *Bouquet*, 1♀, 22.vii.1962.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid*, 1♀, 3.vii.1956, 1♀, 19.vii.1959.

PAYS-BAS. **Limbouurg néerlandais**. *Bergen* (Aijen), 1♂, 1.viii.1982.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays. Elle compte parmi les espèces les plus fréquentes de Belgique (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses espèces de plantes herbacées, arbustives et arborées (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Palomena viridissima* (Poda 1761)**

BELGIQUE. **Liège**. *Huy* (Gabelle), 1♀, 2.ix.1951 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Sarte) (Petit L., leg.), 1♂, 6.ix.1945, 1♀, 5.viii.1948, 1♂, 1.v.1950. **Luxembourg**. *Bouillon*, 1♀, 24.v.1953 (Petit L., leg.) ; *Torgny*, 1♂, 20.vii.1950 (Petit L., leg.), 1♂, 14.ix.1969. **Namur**. *Belvaux*, 1♂, 15.vi.1969.

Espèce assez commune en Belgique avant les années 1971, devenant rarissime ultérieurement.

Espèce polyphage, se nourrirait de nombreuses espèces de plantes herbacées, arbustives et arborées (Lupoli & Dusoulier, 2015). Ne se rencontre pas dans les biotopes les plus chauds.

***Peribalus strictus strictus* (Fabricius 1803)**

FRANCE. **Alpes-Maritimes**. *Aspremont*, 1♂, 1.v.1972, 1♂, 7.v.1972.

***Peribalus strictus vernalis* (Wolff 1804)**

ALLEMAGNE. **Rhénanie-du-Nord-Westphalie**. *Blankenheim* (Ahrhütte), 1♀, 9.vii.1972.

BELGIQUE. **Liège**. *Bassenge*, 1♂, 3.vi.1951, 1♀, 16.vi.1951, 1♀, 26.iv.1999, 1♂, 18.ix.2000 ; *Ében-Émael*, 1♀, 25.ix.1983 ; *Huy*, 1♀, 16.v.1948 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Sarte) (Petit L., leg.), 1♀, 25.ix.1934, 1♀, 1.vi.1936, 1♀, 13.vi.1950, 1♂, 13.vi.1951, 1♀, 1.vi.1952, 1♀, 4.vii.1952 ; *Lanaye*, 1♂, 6.vi.1948, 1♂, 5.vii.1986, 1♂, 7.x.1995 ; *Montagne Saint-Pierre*, 1♂, 18.vi.1952 ; *Pepinster* (Wegnez), 1♀, 8.vii.1990 (Litt R., leg.) ; *Plombières*, 1♂, 22.v.1971 ; *Stoumont* (La Vecquée), 1♀, 15.x.1950 ; *Theux* (Le Rocheux), 1♀, 18.v.1993 (Litt R., leg.) ; *Theux* (Sasserotte), 1♂, 31.viii.1992 (Litt R., leg.) ; *Verviers* (Litt R., leg.), 1♂, 1.vii.1991, 1♂, 21.viii.1992, 1♂, 5.ix.1992, 1♀, 15.vi.1993 ; *Verviers* (Parc Séroule), 1♂, 24.v.1990 (Litt R., leg.), 2♂, 2.vi.1991, 1♀, 21.vi.1991 (Litt R., leg.), 1♂, 22.vi.1991 (Litt R., leg.) ; *Visé*, iv.1938 (Muller J., leg.) ; *Wonck*, 1♂, 27.vi.1954, 1♀, 21.viii.1990, 1♂, 5.iv.1992. **Namur**. *Han-sur-Lesse*, 1♀, 30.v.1971 ; *Hermeton-sur-Meuse*, 1♀, 5.vi.1971 ; *Treignes*, 1♀, 1.vii.1984 ; *Torgny*, 1♀, 25.v.1953 (Petit L., leg.).

FRANCE. **Ardennes**. *Chooz*, 1♀, 25.v.1960, 2♀, 1♂, 23.v.1968. **Meuse**. *Côté-Saint-Germain*, 1♂, 5.vi.1976.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Berdorf*, 1♀, 22.vii.1959 ; *Bourscheid*, 1♀, 2.x.1960, 1♂, 22.v.1961 ; *Bourscheid* (Goebelsmühle), 1♀, 19.v.1965 ; *Eppeldorf*, 1♀, 14.vi.1977 ; *Kiischpelt* (Pintsch), 2♀, 25.vi.1977 ; *Rospport*, 1♀, 11.vi.1977.

SUISSE. **Valais**. *Sierre* (Granges), 1♀, 20.vii.1969.

Espèce commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses espèces de plantes herbacées et arbustives. Présente dans une assez grande variété de milieux, plutôt ensoleillés (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Rubiconia intermedia* (Wolff 1811)**

ALLEMAGNE. Rhénanie-Palatinat. *Büdesheim*, 1♂, 10.viii.1980.

BELGIQUE. Liège. *Andrimont*, 1♂, 3.vi.1995 ; *Mont-Theux*, 1.vi.1994, 1♀ ; *Vierset-Barse*, 1♀, 29.vi.1948 ; *Robertville*, 1♂, 5.viii.1956 ; *Theux*, 1♀, 1.vi.1994. **Luxembourg.** *Buzenol*, 1♂, 29.v.1955 ; *Gérouville*, 1♂, 13.vii.1950 (Petit L., leg.) ; *Meix-devant-Virton*, 1♀, 2.vi.1963 ; *Wéris* (Morville), 3♀, 3♂, 10.x.1954. **Namur.** *Han-sur-Lesse*, 1♂, 15.viii.1969, 1♀, 30.v.1971 ; *Treignes*, 1♀, 16.vii.1972 ; *Treignes* (Les Rivelottes), 1♂, 1984.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Echternach*, 2♀, 22.vii.1959 ; *Lellingen*, 1♂, 11.vii.1956 ; *Kiischpelt* (*Pintsch*), 1♀, 17.vi.1977.

Espèce rare et essentiellement localisée au sud-est du pays.

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses espèces de plantes herbacées, principalement des Fabaceae, des Lamiaceae et des Rubiaceae (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Staria lunata* (Hahn 1835)**

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♀, 17.ix.1970. **Gard.** *Allègre-les-Fumades*, 1♀, viii.1963, 1♀, 16.viii.1964.

Eysarcorini Mulsant & Rey 1866

***Eysarcoris aeneus* (Scopoli 1763)**

BELGIQUE. Liège. *Ében-Émael*, 1♀, 6.vi.1948 (Petit L., leg.) ; *Lixhe* (Balhan P., leg.), 3♀, 6.iv.1922, 1♀, 5.vi.1922. **Luxembourg.** *Torgny*, 1♀, 16.vii.1950, 2♂, 26.viii.1950, 1♂, 1.viii.1953 (Petit L., leg.).

Espèce peu commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses plantes herbacées, notamment d'épiaires (*Stachys* spp., Lamiaceae) et du millepertuis élégant (*Hypericum pulchrum* L. 1753, Hypericaceae) (Lupoli & Dusoulier, 2015). Présente dans de nombreux habitats, surtout frais et humides (marais et pelouses acidiphiles).

***Eysarcoris venustissimus* (Schrank 1776)**

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 1♀, 20.iv.1948, 1♀, 2.v.195, 1♀, 1♂, 21.ix.1971, 1♀, 17.vi.1953, 1♀, 18.vi.1954, 1♀, 19.vi.1954 ; *Ben-Ahin*, 1♀, 16.vi.1954 ; *Huy* (Sarte) (Petit L., leg.), 1♂, 4.vii.1946, 1♀, 3.vii.1948 ; *Huy* (Tihange), 1♀, 1♂, ix.1945 (Petit L., leg.) ; *Theux* (Le Rocheux), 1♀, 14.v.1995, 1♀, 17.v.1995 ; *Verviers*, 1♀, 1♂, 17.v.1990, 1♀, 1.vii.1992 ; *Vierset-Barse*, 3♀, 25.viii.1936, 1♀, 1♂, 1.v.1948 ; *Wonck*, 1♀, 26.viii.1967. **Limbourg.** *Fouron-le-Comte*, 1♀, 22.vi.1958 ; *Fouron-Saint-Martin*, 1♀, 18.vi.1961. **Namur.** *Han-sur-Lesse* (Petit L., leg.), 1♀, 16.vi.1951, 1♀, 4.vii.1954.

FRANCE. Pas-de-Calais. *Audinghen* (Cap Gris-Nez), 1♀, 2♂, 19.v.1981.

PAYS-BAS. Limbourg néerlandais. *Bemelen*, 1♀, 25.vi.1967 ; *Vaals* (Schimperbos), 1♀, 19.v.1961.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce oligophage, se nourrit principalement de Lamiaceae et tout spécialement d'épiaires (*Stachys* spp.) et de lamier blanc (*Lamium album* L. 1753). Préfère les milieux frais et humides (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Stagonomus amoenus* (Brullé 1832)**

FRANCE. Gard. *Allègre-les-Fumades*, 1♀, 1♂, 17.vii.1962.

***Stagonomus bipunctatus bipunctatus* (Linnaeus 1758)**

FRANCE. Gard. *Allègre-les-Fumades*, 1♀, 16.vii.1963 ; *Lussan*, 1♀, 8.vii.1967.

***Stagonomus bipunctatus pusillus* (Herrich-Schaeffer 1830)**

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Kiischpelt* (Pintsch), 1♀, 9.vi.1977, 1♀, 25.vi.1977.

Pentatomini Leach 1815

***Nezara viridula* (Linnaeus 1758)**

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♀, 3.v.1972. **Gard.** *Nîmes*, 1♂, 18.viii.1964.

***Pentatoma rufipes* (Linnaeus 1758)**

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 12.ix.1984 ; *Huy* (Alba) (Petit L., leg.), 1♀, 30.viii.1954, 15.vii.1958, 2♂, 10.vii.1959 ; *Huy* (Sarte) (Petit L., leg.), 1♂, 15.vii.1938, 1♂, 1.vii.1947, 1♀, 30.viii.1947, 1♂, 10.vii.1959 ; *Lanaye*, 1♀, 17.ix.1993 ; *Liège*, 1♂, 1.x.1954 ; *Lierneux*, 1 larve, 21.v.1961 ; *Verviers*, 1♂, 11.ix.1990 (Litt R., leg.) ; *Waimès*, 1♂, 30.viii.1959 ; *Wonck*, 12.ix.1984. **Luxembourg.** *Chiny*, 1♀, 20.vii.1958 ; *Florenville* (Muno), 1♀, 20.vii.1957 (Petit L., leg.) ; *Tenneville*, 1♀, 16.vii.1950 ; *Torgny*, 1♂, 23.vii.1950 (Petit L., leg.).

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bettendorf*, vi.1961 ; *Bourscheid*, 1♀, 30.vii.1957, 1♀, 17.vii.1960 ; *Bourscheid* (Schlindermanderscheid), 2♀, 25.vii.1959 ; *Esch-sur-Alzette*, 1♂, 20.vii.1957.

SUISSE. Valais. *Hérémece* (Euseigne), 1♂, 19.vii.1969.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays. Elle compte parmi les espèces les plus fréquentes de Belgique (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses espèces arbustives et arborées. Une des rares espèces de Pentatomidae à passer l'hiver au stade juvénile (Lupoli & Dusoulier, 2015).

Piezodorini Atkinson 1888

***Piezodorus lituratus* (Fabricius 1794)**

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 1♀, 1♂, 12.iv.1952, vii.1992 ; *Huy*, 2♂, 16.v.1948 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Gabelle) (Petit L., leg.), 1♂, 12.ix.1946, 1♂, 20.vii.1950 ; *Huy* (Sarte), 2♀, 7.vii.1952 (Petit L., leg.) ; *Jalhay* (Sart-Station), 2♀, 6.ix.1995 ; *Lanaye*, 1♂, 21.ix.1992 ; *Marchin*, 1♀, 12.viii.1934 (Petit L., leg.) ; *Mortroux*, 1♀, 10.x.1916 (Balhan P., leg.) ; *Plombières*, 1♂, 18.v.1972 ; *Verviers* (Litt R., leg.), 1♂, 8.viii.1989, 1♂ 6.vi.1993 ; *Visé* (Thier de Nivelles), 1♀, 3.v.1986. **Limbourg.** *Maasmechelen* (Mechelse Heide), 1♀, 1♂, 14.iv.1952 (Maréchal P., leg.) ; *Maasmechelen* (Opgrimbie), 2♀, 15.v.1960 ; *Meeuwen-Gruitode*, 1♂, 27.viii.1961, 1♀, 17.ix.1961, 1♂, 24.ix.1977. **Luxembourg.** *Heinsch*, 2♀, 2♂, 30.vii.1952 (Petit L., leg.) ; *Saint-Hubert* (Fourneau Saint-Michel), 1♀, 2♂, 1.v.1951 (Petit L., leg.) ; *Suxy*, 1♀, 1♂, 13.viii.1952 (Petit L., leg.) ; *Torgny*, 1♀, 3.x.1953 (Petit L., leg.).

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 2♀, 3.v.1972, 1♀, 4.v.1972, 1♀, 11.v.1972. **Gard.** *Allègre-les-Fumades*, 1♀, 29.vii.1962 ; *Lussan*, 1♂, 22.vii.1963. **Lozère.** *Le Pont-de-Montvert*, 1♂, 1 larve, 25.vii.1962. **Pas-de-Calais.** *Audinghen*, 2♀, 1♂, 13.v.1980.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Grevenmacher*, 1♂, 8.vi.1977, 1♀, 1♂, 7.vi.1978 ; *Parc Hosingen* (Hoscheid), 1♀, 12.vi.1977.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce oligophage, se nourrit principalement sur les espèces arbustives de la famille des Fabaceae dont la plus recherchée est le genêt à balais (*Cytisus scoparius* Link 1822) (Lupoli & Dusoulier, 2015).

Sciocorini Amyot & Serville 1843

***Sciocoris cursitans* (Fabricius 1794)**

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 1♀, 16.vi.1951 ; *Boirs*, 1♀, 19.vii.1953 ; *Lanaye*, 27.iv.1930 (Muller J., leg.). **Luxembourg.** *Torgny*, 1♀, 30.viii.1950 (Petit L., leg.).

Espèce commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Polyphage, se nourrit de nombreuses plantes herbacées, dont elle se nourrit des graines tombées au sol (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Sciocoris macrocephalus* Fieber 1851**

FRANCE. Gard. *Allègre-les-Fumades*, 1♀, 16.viii.1964.

Strachiini Mulsant & Rey 1866

***Eurydema dominulus* (Scopoli 1763)**

ALLEMAGNE. Rhénanie-du-Nord-Westphalie. *Euskirchen* (Schleiden), 1♀, 1♂, 10.v.1957.

BELGIQUE. Liège. *Ben-Ahin*, 1♀, 8.viii.1948 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Sarte) (Petit L., leg.), 1♀, 10.viii.1938, 1♀, 12.viii.1952 ; *Jalhay* (Lac de la Borchêne), 1♀, 26.iv.1993 ; *Tinlot*, 1♀, 22.viii.1950, 1♀, 1♂, 8.viii.1952, 1♂, 29.viii.1954. **Luxembourg.** *Buzenol*, 1♀, 1♂, 2.vi.1963 ; *Manhay*, 1♀, 1♂, 25.vi.1954, 1♂, 17.x.1954 ; *Meix-devant-Virton*, 2♀, 1♂, 2.vi.1963 ; *Melreux*, 1♀, 20.viii.1934 (Petit L., leg.) ; *Virton* (vallée du Rabais), 4♀, 7♂, 24.v.1953. **Namur.** *Hermeton-sur-Meuse*, 2♀, 5.vi.1971.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Parc Hosingen* (Schuttbourg), 3♀, 2♂, 23.iv.1961.

Espèce peu commune et répandue à travers tout le pays (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Polyphage, se nourrit de nombreuses espèces de crucifères (Brassicaceae). Présente dans de nombreux habitats surtout humides (Lupoli & Dusoulier, 2015).

***Eurydema oleracea* (Linnaeus 1758)**

ALLEMAGNE. Rhénanie-Palatinat. *Vulkaneifel* (Daun), 1♀, 3.vii.1955. **Rhénanie-du-Nord-Westphalie.** *Blankenheim* (Ahrhütte), 2♀, 2♂, 9.vii.1972.

BELGIQUE. Brabant flamand. *Vilvoorde*, 1♀, 16.vi.1948. **Liège.** *Andrimont*, 1♀, 5.vi.1995, 1♀, 14.vii.1995 ; *Bassenge*, 1♀, 19.iv.1948, 1♂, 13.v.1950 ; *Huy*, 1♀, 9.viii.1952 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Alba) (Petit L., leg.), 1♀, 1♂, 13.v.1938, 3♀, 3♂, 13.v.1950 ; *Huy* (Gabelle), 1♂, 17.viii.1946 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Sarte), 1♀, 1♂, 20.v.1945 ; *Lanaye* (Caster), 1♂, 4.v.1992 ; *Lixhe*, 1♀, 14.vii.1985, 1♀, 7.v.1988 ; *Plombières*, 1♀, 31.v.1971 ; *Theux* (Le Rocheux), 1♀, 1♂, 21.v.1988, 1♀, 19.vi.1999 ; *Tinlot*, 1♂, 22.viii.1950 ; *Verviers*, 1♀, 5.vi.1995, 1♀, 17.x.1999. **Limbourg.** *Diepenbeek*, 10.viii.1975, 1♂ ; *Genk*, 1♀, 24.viii.1986 ; *Meeuwen-Gruitode*, 1♀, 17.ix.1961 ; *Zutendaal*, 2♀, 17.v.1964. **Luxembourg.** *Buzenol*, 1♀, 3.vi.1963 ; *Tellin*, 1♂, 1.vii.1955.

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 1♀, 1.v.1972, 1♂, 5.ix.1972, 1♂, 9.v.1973.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid*, 2♀, 18.v.1954, 1♂, 22.v.1961 ; *Bourscheid* (Michelau), 1♀, 20.ii.1957, 1♀, 18.v.1964 ; *Grevenmacher*, 1♀, 8.vi.1977 ; *Junglinster*, 1♀, 25.vii.1959 ; *Parc Hosingen* (Hoscheid), 1♂, 11.vi.1977 ; *Parc Hosingen* (Schuttbourg), 1♀, 2m, 23.iv.1961.

SUISSE. Valais. *Salvan*, 1♀, 31.vii.1969.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays. Elle compte parmi les espèces les plus fréquentes

de Belgique (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit de nombreuses espèces de crucifères (Brassicaceae). Présente dans de nombreux habitats tant humides que secs (Lupoli & Dusoulrier, 2015).

***Eurydema ornata* (Linnaeus 1758)**

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 3♀, 2♂, 1.v.1972, 1♀, 4.v.1972, 1♂, 7.v.1972, 1♀, 1♂, 10.v.1973, 1♀, 23.v.1973. **Gard.** *Allègre-les-Fumades*, 1♀, 4.viii.1964 ; *Bouquet*, 1♂, 26.vii.1962, 1♂, 21.vii.1963, 1♀, 1♂, 9.viii.1964 ; *Bouquet* (Suzon), 1♀, 22.vii.1962 ; *Brouzet-lès-Alès*, 1♀, 18.vii.1962. **Hérault.** *Paulhan*, 1♀, 20.vii.1998.

***Eurydema ventralis* Kolenati 1846**

FRANCE. Gard. *Allègre-les-Fumades*, 1♂, 31.vii.1963 ; *Bouquet* (Suzon), 1♀, 27.ii.1992.

Podopinae Amyot & Serville 1843

Graphosomatini Mulsant & Rey 1865

***Ancyrosoma leucogrammes* (Gmelin 1790)**

FRANCE. Alpes-Maritimes. *Aspremont*, 9.ix.1970, 1♀. **Gard.** *Allègre-les-Fumades*, 1♀, 27.vii.1963.

***Graphosoma italicum* (Müller 1766)**

ALLEMAGNE. Rhénanie-Palatinat. *Gönnersdorf*, 18.vii.1976.

BELGIQUE. Liège. *Bassenge*, 9.ix.1951 ; *Comblain-au-Pont*, 1♀, 9.viii.1935 (Petit L., leg.), 11.vii.1946 (Maréchal P., leg.), 1.vi.1950 (Maréchal P., leg.) ; *Ferrières* (Sy), 3♀, 25.vii.1948 ; *Hamoir* (Comblain-la-Tour), 1.vi.1950 ; *Huy*, 1♂, 29.ix.1949 (Petit L., leg.) ; *Huy* (Alba) (Petit L., leg.), 1♀, 17.v.1946, 2♀, 12.vi.1949, 2♀, 24.v.1950 ; *Huy* (Gabelle), 1♀, 29.viii.1946 ; *Huy* (Sarte) (Petit L., leg.), 1♀, 20.v.1939, 1♀, 16.vi.1948, 2.viii.1948 ; *Vierset-Barse*, 1♀, 10.viii.1947 (Petit L., leg.). **Luxembourg.** *Resteigne*, 24.v.1989 ; *Torgny*, 1♂, 3.x.1953. **Namur.** *Han-sur-Lesse*, 29.ix.1985 ; *Villers-sur-Lesse* (Maréchal P., leg.), 17.vi.1950, 1♂, 14.vi.1951.

FRANCE. Gard. *Allègre-les-Fumades*, 1♀, viii.1962, 1♂, 27.vii.1963. **Meuse.** *Murvaux*, 1♀, 2♂, 28.v.1990. **Vaucluse.** *Mont Ventoux*, 1♀, 25.vii.1962.

GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG. *Bourscheid*, 2♀, 1♂, 6.vii.1956 ; *Bourscheid* (Lipperscheid), 6.vi.1976, 9.vi.1976 ; *Bourscheid* (Unterschlinder), 11.vi.1976, 11.vi.1977, 17.vi.1979 ; *Brandembourg*, 23.vii.1960 ; *Esch-sur-Alzette*, 1♀, 1♂, 24.vii.1959 ; *Falkenberg*, 6.vi.1979 ; *Grevenmacher*, 8.vi.1977, 23.vi.1977 ; *Gypsemühle*, 24.vi.1977 ; *Kiischpelt* (Pintsch), 31.v.1976, 9.vi.1977 ; *Manternach*, 1♀, 1♂, 24.vii.1959 ; *Parc Hosingen* (Consthun), 15.vi.1960 ; *Reisdorf*, 20.vi.1977 ; *Schroindweiler*, 14.vi.1977 ; *Wormeldange* (Ahn), 1♀, 1♂, 18.vi.1959.

Espèce très commune et répandue à travers tout le pays. Depuis les années 1990, elle compte parmi les espèces les plus fréquentes de Belgique (Claerebout & Dutrifoy, 2019).

Espèce polyphage, se nourrit des graines de nombreuses espèces d'ombellifères (Apiaceae), dans des milieux très variés (Péricart, 2010).

***Graphosoma semipunctatum* (Fabricius 1775)**

FRANCE. Gard. *Allègre-les-Fumades*, 1♀, 17.vii.1963, 1♂, 27.vii.1963, 1♂, 30.vii.1963 ; *Bouquet*, 1♂, 19.vii.1962, 2♀, 1♂, 22.vii.1962, 1♀, 19.vii.1963 ; *Bouquet* (Suzon), 1♀, 1♂, 19.vii.1963.

Podopini Amyot & Serville 1843

***Podops inunctus* (Fabricius 1775)**

BELGIQUE. Liège. *Lixhe*, 1♀, 15.ix.1945 (Balhan P., leg.). **Luxembourg.** *Torgny*, 1♀, 2.vi.1948 (Petit L., leg.).

Espèce peu commune, mais répandue à travers tout le pays.

Espèce polyphage, se nourrit des graines de nombreuses espèces herbacées. Se rencontre dans une grande variété de milieux, tant humides que secs (Péricart, 2010).

Conclusion

La collection de Jacques Petit constitue un apport précieux à la connaissance de la faune hétéroptérologique de Belgique et du Grand-Duché de Luxembourg. Elle renferme un matériel historique rare voire rarissime au niveau national, démontrant une fois de plus la perspicacité et l'expertise de ce naturaliste.

Bibliographie

- Aukema B. & Rieger C., 2006. *Catalogue of the Heteroptera of the Palaearctic Region. Vol. 5. Pentatomorpha II*. The Netherlands Entomological Society, 550 p.
- Aukema B., Rieger C. & Rabitsch W., 2013. *Catalogue of the Heteroptera of the Palaearctic Region. Vol. 6. Supplement*. The Netherlands Entomological Society, 629 p.
- Baugnée J.-Y., Dethier M., Constant J., Bruers J., Viskens G. & Bruge H., 2000. Hétéroptères nouveaux ou remarquables pour la faune de Belgique. *Bulletin de la Société royale belge d'Entomologie*, **136**, 124-143.
- Charlot M.-È. & Claerebout S., 2016. *Clé photographique des punaises des bois ou Pentatomoïdes de Belgique et des régions voisines*. Éd. Cercles des Naturalistes de Belgique, 112 p.
- Claerebout S. & Dutrifoy J.-B., 2019. Pentatomoidea, Coreoidea et Pyrrhocoroidea de la collection entomologique étudiante de la Haute-École Provinciale-Condorcet d'Ath (Prov. de Hainaut, Belgique) (Hemiptera: Heteroptera). *Bulletin de la Société royale belge d'Entomologie*, **155**, 134-165.
- Claerebout S., Devillers C. & Dethier M., 2018. *Tritomegas rotundipennis* (Dohrn 1862), une nouvelle espèce pour la faune belge passée inaperçue pendant plus d'un siècle et répartition des trois espèces de *Tritomegas* en Belgique (Hemiptera: Heteroptera: Cydnidae). *Entomologie faunistique – Faunistic Entomology*, **71**. URL: <https://popups.uliege.be:443/2030-6318/index.php?id=3810>
- Francis F. & Haubruge É., 2012. Le Conservatoire entomologique de Gembloux : lieu de conservation et de valorisation du patrimoine wallon. *Entomologie faunistique – Faunistic Entomology*, **65**, 35-40.
- Lambinon J. & Verloove F., 2012. *Nouvelle Flore de la Belgique, du Grand-Duché de Luxembourg, du Nord de la France et des Régions voisines (Ptéridophytes et Spermatophytes). 6e édition*. Édition du Jardin botanique national de Belgique. Meise, 1195 p.
- Lupoli R. & Dusoulhier F., 2015. *Les Punaises Pentatomoidea de France*. Éditions Ancyrosoma, Fontenay-sous-Bois. 429 pp.
- Magis N., 2012. Apports à la chorologie des Hyménoptères Symphytes de Belgique et du Grand-Duché de Luxembourg. XXXVIII. *Entomologie faunistique – Faunistic Entomology*, **65**, 93-97.
- Magis N., 2013. Récoltes effectuées au Luxembourg et dans l'Eifel par le pharmacien Jacques Petit (†) (Hymenoptera: Symphyta). *Entomologie Faunistique – Faunistic Entomology*, **66**, 63-68.
- Maréchal P. & Petit J., 1955. Insectes intéressants récoltés par le « Cercle des Entomologistes liégeois ». *Lambillionea*, **LV**, 9-10.
- Moulet P., 1995. *Hémiptères Coreoidea euro-méditerranéens. Faune de France n° 81*. Éd. Fédération Française des Sociétés de Sciences Naturelles, 336 p.
- Moulet P., 2013. *Hémiptères Coreoidea euro-méditerranéens. Faune de France n° 81. Addenda et Corrigenda à apporter à l'ouvrage*. Éd. Fédération Française des Sociétés de Sciences Naturelles, 58 p.
- Péricart J., 2010. *Hémiptères Pentatomoidea Euro-Méditerranéens. Volume 3. Systématique. Troisième partie, Sous-Familles Podopinae et Asopinae. Faune de France n° 93*. Éd. Fédération Française des Sociétés de Sciences Naturelles, 291 p.
- Petit J., 1962. Quelques Hémiptères rares de Belgique ; élevage de deux espèces. *Lambillionea*, **LXII**, 5-9.
- Petit J., 1989a. Notes faunistiques et éthologiques sur les Hémiptères Hétéroptères de la Belgique et des régions limitrophes (Hemiptera Heteroptera). 1. *Lambillionea*, **LXXXIX**, 29-34.

- Petit J., 1989b. Notes faunistiques et éthologiques sur les Hémiptères Hétéroptères de la Belgique et des régions limitrophes (Hemiptera Heteroptera). 2. *Lambillionea*, **LXXXIX**, 108-111.
- Petit J., 1990. Notes faunistiques et éthologiques sur les Hémiptères Hétéroptères de la Belgique et des régions limitrophes. 3. *Lambillionea*, **XC**, 37-40.
- Petit J., 1994a. Notes faunistiques et éthologiques sur les Hémiptères Hétéroptères de la Belgique et des régions limitrophes. 4. *Lambillionea*, **XCIV**, 176-180.
- Petit J., 1994b. Sur la présence à la Montagne Saint-Pierre d'*Arma custos* (Fabricius 1794), Hémiptère rare en Belgique et nouveau pour le site. *Natura Mosana*, **47**(3), 93-97.
- Petit J., 1994c. Quelques aspects peu connus du comportement d'un Hémiptère commun *Tritomegas bicolor*. *Revue Verviétoise d'Histoire Naturelle*, **51**, 43-45.
- Petit J., 1996. Sur l'intérêt entomologique d'une friche située à Lanaye, au pied de la Montagne Saint-Pierre (Province de Liège, Belgique). *Natura Mosana*, **49**(3), 87-93.
- Petit J. & Duvigneaud J., 1984. Une nouvelle localité de l'orchidée *Limodorum abortivum* dans le Parc naturel Viroin-Hermeton (Province de Namur, Belgique). *Natura Mosana*, **37**(3), 77-84.
- Petit J. & Ramaut J.-L., 1985. Montagne Saint-Pierre 1985. Un bilan des acquis floristiques et faunistiques récents. *Les Naturalistes belges*, **66**(6), 129-161.
- Reichling L., 1997. Notes hétéroptérologiques. *Bulletin de la Société des naturalistes luxembourgeois*, **98**, 217-244.
- Ribes J. & Pagola-Carte S., 2013. *Hémiptères Pentatomoidea Euro-Méditerranéens. Vol. 2. Pentatominæ (suite). Faune de France, vol. 86.* Fédération Française des Sociétés de Sciences Naturelles. 423 p.
- Tomasovic G. & Bortels J., 2015. Asilidae récoltés en Belgique et au Grand-Duché de Luxembourg par le naturaliste Jacques Petit de Bassenge (Diptera). *Entomologie Faunistique – Faunistic Entomology*, **68**, 233-240.

(28 Réf.)